

# فرمان

زنجیره‌ای  
زانسته‌گانی  
کامپیوتر



## رگزل دانانی سیستمی ویندوز

منتدی إقرأ الثقافی

WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM



مؤلف: د. محمد صالح المنجد

الطبعة الأولى

١٤٢٥ هـ / ٢٠٠٤ م

فوزی

لہ گہل دانانی سیستہ می ویندوز

نامافہ کروی ، مارلاس ساجی مہ دلو

پشتون

۱۶۲۵ ھدولیر ۲۰۰۴

## ماڻي لھچايدانھوھي پاريزراوھ بھ نوسينگھي تھفسير

- نھاوي کتھب: فھرمات  
لھگھل دانانھي سھسھمھي ويندھوز  
نامادھ کھردنھي: نھراس حاجي مولود  
کھمپھيھوتھر: مھلبھندي کھمپھيھوتھري لھراس  
نھايتھي بھرگھ: نھوزد کھوي  
چاپ و بلاو کھردنھوھي: نووسينگھي تھفسير / ھھولنھر  
ژمارھو سائي چاپ: چاپي يھ کھم ۱۴۲۵ - ۲۰۰۴  
چھاپکھردن: چاپخانھي  
تھيراز: ۵۰۰۰ دانھ  
ژمارھي سھپاردن: ( ۴۴۶ ) سائي ۲۰۰۴

# التھفسير

ھھولنھر - شھ قامي دادگا

تھلفون : ۲۲۳۰۹۰۸ - ۲۲۲۱۶۹۵

موبائل : ۷۷۰ ۱۳۸ ۷۲۹۱

tafseeroffice@maktoob.com

altafseer@hotmail.com

## پیشکەش

- پیشکەشە بە ھەموو زانست خاوەنێکی بواری کۆمپیوتەر .
- پیشکەشە بە ھەموو کوردێکی پاک و بە شەرف .
- پیشکەشە بەو کەسانەی کە ھاندەرم بوون .
- پیشکەشە بە ھەموو دۆست و برادەرانی .
- پیشکەشە بە دایک و باوکی زۆر لە دڵ شیرین .

## بسم الله الرحمن الرحيم

### پیشہ کی

سہرہ تا سوپاس و ستایشی خودای گہورہ ئەکەم کہ توانای پی  
بەخشیم بئوانم یارمەتی دەرێک بێ بۆ بلۆ کردنەوہی ئەم زانستە، کہ  
بە زانستی سەردەم ناسراوہ، خوێم بە خوێشال ئەزانم کہ ئەم جارەشیان  
توانیم بەرھەمیکی تر بخەمە بەر دەستی خوێنەرانی ئازیز.

بەرھەمی ئەم جارەمان بریتیە لە چەند بابەتیکی گەرم و پێویست بۆ  
ھەموو کەسێک، کہ ئامیری کۆمپیوتەر بەکار ئەھێنێ.

خوێنەری بەرێژم: لەم کتێبەدا باسی چۆنیتی فۆرمات کردن و دانانی  
سیستەمی ویندۆز و دانانی بەشەکانی ئۆفیس و پێناسەکانی ئامیەر کہ  
و بەرنامە کۆپی کردنی سیدی و بەرنامە پاک کردنەوہی سیستەمی  
ویندۆز و دانانی فۆنتی کوردی و چەند بابەتیکی تر کراوہ کہ ھەموو ئەم  
شتانە لە پێویستیەکانی ئامیری کۆمپیوتەرن. بەو ھیوايەم کہ ئەم کتێبە  
ببیتە مایە فیروونی ئێوہی بەرێژ و بە ھیوايەشم، کہ ھەردەم لە نزا و  
پارێزەکانتان لە بەرامبەر پەرۆردگار بێ بەشم ئەکەن.

قێینی: ئەم کتێبە سیدیەکی لەگەڵدايە، ئەو پێویستیانی تێدايە  
کہ لە کتێبەکە باس کراون بۆ فۆرمات و دانانی ویندۆز و فۆنتی کوردی  
و چەند پێناسەییەکی دەنگ و شاشە و مۆدیم و بەرنامە نیرۆ و  
بەرنامە ویندۆز و اشەر.

ئاراسی س. گ. م. و. و. و.

مەلەبەندی کۆمپیوتەری ئاراس

ھەولێر ۲۲۳۲۷۲۱

## پېړلست

- ۱۰ دروست کړدنی دیسکی Star tup.
- ۱۲ پېړیستیه کانی نه نجامدانی فورمات و دواي فورمات
- ۱۳ نه نجام دانی کرداری فورمات
- ۱۸ چونیټی دانانی ویندووز Windows me
- ۲۵ چونیټی پېناسه کړدنی کارتی شاهه
- ۲۹ چونیټی پېناسه کړدنی کارتی دهنگ
- ۳۲ چونیټی پېناسه کړدنی کارتی مودیم
- ۳۸ چونیټی پېناسه کړدنی نامیری چاپ کردن ( طابعه )
- ۴۳ چونیټی دانانی Microsoft Office
- ۵۸ چونیټی دانانی فونتی کوردی Font
- ۶۸ چونیټی دانانی ویندووز Windows Xp
- ۸۲ چونیټی به کارهینانی بهرنامه‌ی نیرو Nero
- ۱۰۸ چونیټی دانان و به کارهینانی بهرنامه‌ی Windows Washer

## كورتە باسلىك دەرىجىلىك دىسكى (( Startup Disk )) Boot

خوينەرانى ئازىزا سەرەتا پىم باشە كە باسلىك دىسكى Startup Disk بىكەم، تا ئىۋەى بەرىزەتۋان بەكارى يىنن و سوودى لىن ۋەرىگىن.

ئەم جۈرە دىسكە بۇ چۈنە سەر سىستەمى (دۇس) بەكاردى، تا بە ھۈى ئەم دىسكەۋە بىتۋان لە ناو سىستەمى (دۇس) بەشە ھاردەكان فۇرمات بىكەن. ھەروەھا ناۋەپۇكى سىدى (CD) يەكەتان، يان فلوپىيەكە (3.5 Floppy) بىيىنن و، دۋاى كارى فۇرمات كىردن ھەر لە ناو سىستەمى دۇسدا بىتۋان سىستەمى وىندۇز دابىنن.

ئازىزان! ئەگەر بىتەنەۋىت بىچنە سەر سىستەمى (دۇس) و كارى فۇرمات يان (F Disk) يان دانانى سىستەمى وىندۇز، يان گۋاستنەۋەى فائىل لە بەشە ھاردىكەۋە بۇ بەشە ھاردىكى تر لە ناو سىستەمى دۇسدا بىكەن: بىنگومان دەبى دىسكى (Startup Disk) تان ھەبىت، يان سىدى (Boot) تان ھەبىت. بەبى ئەو دۋو ھۇكارە ناتۋان بىچنە سەر سىستەمى (دۇس)، بۇيە ئامۇزگاريمان بۇتان ئەۋەيە، كە ھەموو كاتىك دىسكىكى (Startup Disk) يان سىدىيەكى (Boot) با ۋەكۈ يەدەك لاتان ھەبىت، بۇ ئەۋەى ھەر كاتىك كە پىۋىست بوو بىتۋان ئەو كارە گىرگانەى، كە دەتەنەۋى ئەنجامى بدەن لە ناو سىستەمى (دۇس) دا! ئەۋە بە بى گرفت ئەنجامى بدەن



## چونیتی دروست کردنی دیسکی (( Startup Disk Boot

۱- بۆ دروست کردنی دیسکی (Startup Disk) نه بیت دیسکینکی به تال ناماده بکهیت و، دلتیا بیت له وهی نهو دیسکه هیچ گرفتی نه. ههروهه نه بیت دلتیا بیت له وهی، که نهو سیستمه می (Startup Disk) که ی لی دروست ده کهیت سیستمی تهواو بیت. واتا نه گهر سیستمی نهو نامیزه ی خۆت تهواو نه بوو، نهوه نه بیت له سه ر نامیزیکی تر دروستی بکهیت، که سیستمه که ی تهواو بیت (Startup Disk).

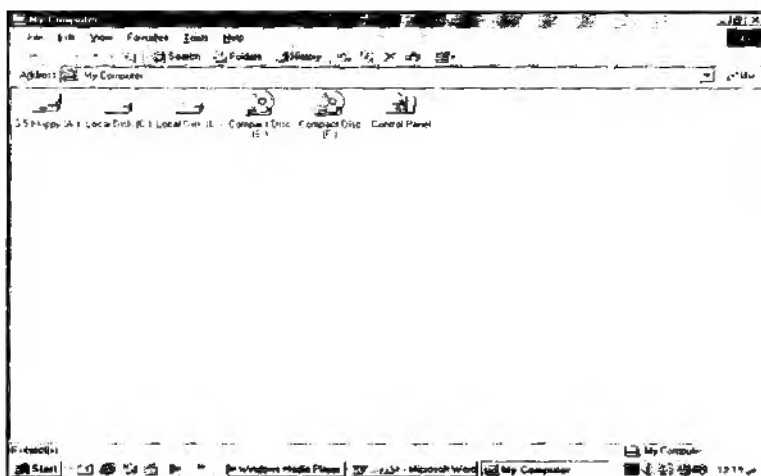
دوای دانانی دیسکه به تاله که بچۆره سه ر لیستی (Start)، له ویشه وه بچۆره سه ر هه لیزاردی (Setting)، ئنجا له وێ کلیک بکه له سه ر (Control Panel) تا به شه کانی (Control Panel) ت بۆ ده رنه که ویت، ئنجا بچۆره سه ر (Add / Remove Programs) و له وێ یه ک جار کلکی لای چه پ بکه، ده بینیت شیوه یه کت بۆ ده رنه که ویت. له و شیوه یه دا بچۆره سه ر به شی (Startup Disk) و له وێ کلیک بکه، ده بینیت شیوه که ده گۆڕی و نه بیت به شیوه یه کی تر، که له وینه که ی ژیره وه ناماژه ی بۆ کراوه، ئنجا دیسکه که بخه ره ناو شوینی تایبه تی خۆی له ناو که یسه که دا، ئنجا کلیک بکه له سه ر فه رمانی (Create Disk) و چاوه روان به، تا بۆشاییه کت بۆ پر نه بیته وه تا کۆتایی، واتا ۱۰۰٪





۲- دواى دروست بوونى ديسكى (Startup Disk) نهچينه سهر نايكونهى (My Computer)، له ویشه وه نهچينه سهر (3.5 Floppy) بو شهوى دنيا بيت له وهى كه (Startup) دروست بووه. نفجا دهست دهكيت به گواستنه وهى شه فایل و به شه گرنگانهى، كه خوت له ناو به شه هاردى (C:/) يان (My Documents) پاراستوته، بو ناو به شه هاردى (D:/) يان (E:/) يان هر به شه هارديكى تر، جگه له به شه هاردى (C:/)، چونكه كاتيك كه كردارى فورمات بو به شه هارديك دهكيت، شه به شه هارده هيچى تيدا نامينى. بويه وا باشه به به رده وامى فایل و به شه گرنگه كانت له به شه هارده كانى تر دا بپاريزى، نه كه له به شه هاردى (C:/) يان (My Documents) چونكه (My Documents) به شيكه له سيستمى ويندوز له ناو به شه هاردى (C:/).

تييبينى : شه كتيب به ديسكى (Startup Disk) و سیدی (Boot) و شه به رنامه نهى تيدا به، كه له م كتيب به دا باس ده كرين. هه روه ها شه پيويستيانهى كه بو فورمات پيويستن له ناو سيديه كه دا هه به .



## پىۋىستىيەكانى ئەنجامدانى قۇرماق و دوای قۇرماق

۲- دوای گواستىنەوہى فايلە پىۋىستەكان بۇ ناو بەشە ھاردىكى تر، ئەگەر ويستان كارى قۇرماق يگەين، ئەبى ئەم پىۋىستىيەئەمان ھەيىت :

۱- سىدى ( Boot ) يان دىسكى (Startup).

۲- سىستەمى ويندۇز ( Windows ).

۳- پىئاسەى دەنگ (Sound Card).

۴- پىئاسەى شاشە (Display Card).

۵- پىئاسەى فاكس مۇدىم ئەگەر ھەبوو (Fax Modem).

۶- پىئاسەى لاین (Line Card) ئەگەر ھەبوو.

۷- پىئاسەى (يۇ اس بى Usb Port).

۸- ئۇفيس (Office).

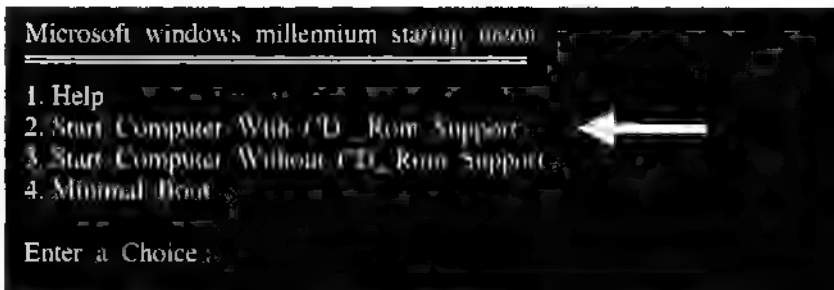
ئەم بەشانە ھەمووى پىۋىستە ھەيىت لە كاتى قۇرماق كردن. لەو سىدىيەى كە لەگەل كىتەبەكەدايە، ئىمە زۇربەى ئەو بەشانەمان دانائوہ وەكو (Boot) و (Windows) و (Office) و ھەندى پىئاسەى دەنگ و ھەندى پىئاسەى شاشە و ھەندى بەرنامەى تر، كە لە بەشەكانى تر باسى ئەكەين.

تېيىنى : لە كاتى كېرنى ھەر ئامىرنىكى كۇمپىوتەر لە ھەر نووسىنگەيەك، يان مەلبەندىك، يان كۇمپانىيەك، پىۋىستە ئەو شوپنە سىدىيەكى تايبەتت پى بدات، كە خۇى لەگەل ئەو ئامىرەدايە و ھەموو پىئاسەكانى ئەو ئامىرەى تىدايە كە تۇ دەيكېرت. وەكو پىئاسەى دەنگ (Sound Card) و شاشە (Display Card) و فاكس مۇدىم (Fax Modem) و لاین كارت (LineCard) و (يۇ اس بى Usb Port).

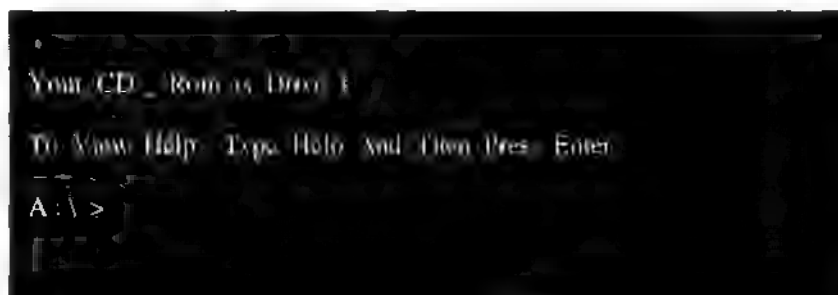
## ئە نجام دانی کرداری فۆرمات

۴- دواى ئەوھى ھەموو ئەو پىۋىستىيائەت ئامادە کرد، ئىستە دەتوانى خۆت بۇ فۆرمات کردن ئامادە بکەیت.

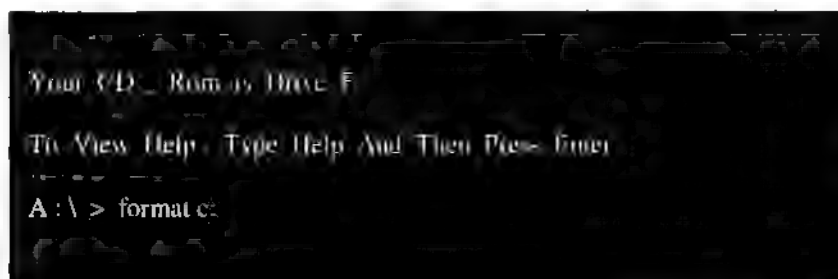
سەرەتا ئەو سیدی و ئەو دیسکە لە ناو شوینی تایبەتی خۆی لە کەیسەکەدا دابىنى، ئنجا ئامیرەکە (Restart) بکەو ئەگەر لە ناو کارکردندا بوویت. ئەگەریش ئامیرەکەت کوزابوو ئەو ئامیرەکە بخە کار و راستەوخۆ سیدی و دیسکەکە لە شوینی خۆیان دابىنى. ئنجا لەسەر کەیسەکە دوگمەى (Restart) دابگرە، با ئامیرەکە لە سەرەتاو دەسبەکار بى، ئنجا ئەگەر فەرمانى (Boot) لە ناو (بایوس) لەسەر دیسک بوو، ئەو راستەوخۆ دەچیتە سەر (Boot) لە ناو (Ms-Dos)، ئەگەریش لەسەر سیدی بوو، ئەو ھەر راستەوخۆ دەچیتە سەر (Boot) لە ناو (Ms-Dos)، چونکە ئیئو ھەردووکیاننان لە شوینی خۆیان داناو. واتا لە یەك کاتدا ھەردوو سیدی و دیسکەکە لە شوینی خۆیاننان، بۆیە ھەر ئەبى بچیتە سەر (Boot) ئەگەر (Boot) لە ناو (بایوس) لەسەر سیدی دابوو، ئەو دەتوانن تەنھا سیدیەکە دابىنن، ئەگەر لەسەر دیسک دابوو ئەو تەنھا دیسکەکە دابىنن. ئەگەر نەتانزانى (Boot) لەسەر کامیان بوو ئەو ھەردووکیان دانین، دواى کەمێك لە (Restart) کردنەوگە دەبینى لە ناو (Ms-Dos) چەند فەرمانیکت بۇ دەرئەکەویت بەم شیوہیە :



ئىنجا ئەبى بچنە سەر ئەو فەرمانەى. كە لەسەرەو ناماژەى بۆ كراو  
لەسەر كىيۆردەكە كىلىسى (Enter) دابگرە و چاوەپوان بكە، تا  
فەرمانەكان دەچیتە سەر ئەم شىوہیەى، كە لە ژێرەو ناماژەمان بۆى  
كردووە .



۵- ئىنجا دەست بە فۆرمات ئەكەین. كە فۆرمات كردن دوو شىوہى  
هەيە: شىوہى فۆرماتى ھىدى و شىوہى فۆرماتى خىرا، كە ھەردووکیان  
يەك نامانچ دەگەيێنن . فۆرماتى ھىدى بەم شىوہیە ئەبیت :  
لەدواى (A:\>) فەرمانى (format c:) دەنووسین.



دوای نووسىنى (format c:) لەسەر كىيۇر دەكە كىلىسى (Enter)  
 دابگرە دوای ئەو كىلىسى (Enter) لەسەر كىيۇر دەكە دادەگرى ئەم  
 شىۋەت بۇ دەرنەكە ویت :

```
A:\> format c:
Warning . All Data On Non Removable Disk
Drive C: Will Be Lost !
Proceed With Format ( Y/N ) ?
```

ئەمەش بۇ دۇنيا بۈۋنە لەو، كە ئەو بەشە ھاردە ھىچ فایلاتىكى  
 تىدا نامىنى. ئىنجا ئەگەر فایلاتى گىرنگى تىدا نەبوو، ئەگەر وىستت  
 بەردەوام بىت لە فۇرمات كىردن، ئەو لە كۆتایى دىرەكە پىتى (Y)  
 بنووسە، بەم شىۋەت كە لە ژىرەو نامازەي بۇ كراو :

```
A:\> format c:
Warning . All Data On Non Removable Disk
Drive C: Will Be Lost !
Proceed With Format ( Y/N ) ?
```

دوای نووسىنى پىتى (Y) لە كۆتایى دىرەكە دا، لەسەر كىيۇر دەكە  
 كىلىسى (Enter) دابگرە. دەپىنى كارى فۇرمات كىردن بۇ بەشە ھاردى  
 (C:) بە شىۋەت كى ھىدى بەردەوام ئەبىت چاۋەروان دەبىت. تا ئەبىت  
 بە (Y/N) . ئىنجا كارى فۇرماتى بەشە ھاردى (C) تەواو ئەبىت واتا  
 ئەو بەشە ھاردە سەرەكە خاۋىن ئەبىت و ھىچ فایلاتىكى تىدا نامىنى

فۆرماتی خێراش بەم شیوەیە ئەبێت، واکا بە شیوەیەکی خێرا ئەو کردارە ئەنجام دەدریت :

لەدوای (>A:) فەرمانی (format c:/q) بنووسە و لەسەر کیبۆردەکە کلێلی (Enter) دابگرە ، دەبینین ئەم شیوەیەت بۆ دەرئەکەوێت :

```
A:\ > format c:/q
Warning . All Data On Non Removable Disk
Drive C: Will Be Lost !
Proceed With Format ( Y / N )
```

ئەمەش بۆ دەنیا بوونە لەوێ، کە ئەو بەشە هاردە هیچ فایلێکی تێدا نامێنێ ئنجا ئەگەر فایلێکی گرنکی تێدا نەبوو و ویستت بەردەوام بیت لە فۆرمات کردن، ئەو پیتی (Y) لە کۆتایی دێرەکە بنووسە بەم شیوەیە کە لە ژێرەو ناماژە بۆ کراوە :

```
A:\ > format c:/q
Warning . All Data On Non Removable Disk
Drive C: Will Be Lost !
Proceed With Format ( Y / N ) Y
```

دوای نووسینی پیتی (Y) لە کۆتایی دێرەکەدا لەسەر کیبۆردەکە کلێلی (Enter) دابگرە، دەبینی کاری فۆرمات کردن بۆ بەشە هاردی (C:) بە شیوەیەکی خێرا بەردەوام ئەبێت. جا چاوەڕوان دەبیت تا ئەبێت بە ( ۱۰۰ ) ئنجا کاری فۆرماتی بەشە هاردی (C:) تەواو ئەبێت واکا ئەو بەشە هاردە سەرەکیە خاویێ ئەبێت و هیچ فایلێکی تێدا نامێنێ

ئەگەر بىزنىڭ ئۆزىمىزگە دىگەن ھەنگامدا كىمكى بۇ قۇرمانى كىرگەن  
پاشىگە بىنەنە، ئەو دەتۈن تەنھا لە جىياتى نووسىنى پىتى (Y) بۇ  
بەردەوام بوون، پىتى (N) بنووسن بۇ پاشىگە بىنەنە، ۋەك ئەوئى لە  
ۋىنەكەدا لە ژىرەۋە ئامارەئى بۇ كراۋە :



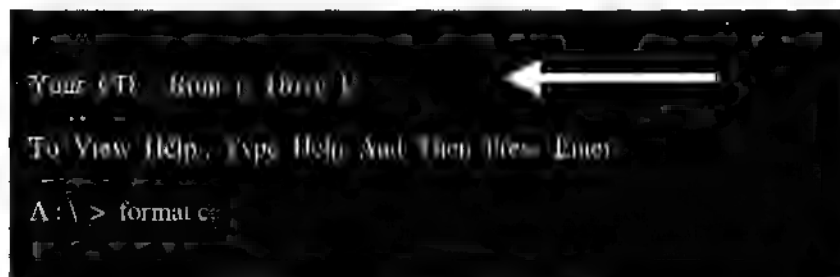
دوئى ئەوئى پىتى (N) دەنووسن لەسەر كىيۇرەكە كىلى (Enter)  
دايگىرن، دەيىنن كە كىرمانى قۇرمانى كىرەكە دەگەپتەۋە سەر  
ھەنگامدا سەرەتايى. ۋاتى پاشىگە بىنەنە لە كىرمانى قۇرمانى  
كىرەن. ئەو بەشە ھاردەش ۋەكە خۇئى دەيىنەتەۋە ۋ ئەو فايلا تەنھە  
تەيىدايە ھەر لە شوئىنى خۇيان دەيىنەتەۋە .

## چونیتی دانانی ویندوز Windows me

۶- ههنگاهه کانی دانانی سیستمی ویندوز:

دوای ئهوهی کرداری فۆرمات کردن ئهبیت به (100 / )، دهبینن شیوهیهکی ترمان بۆ دههکهوئیت، لهو شیوهیهدا ئیوه دهتوانن سیستمیکی تازه له سهه ئامیرهکه دابننن، ئهویش به بهکارهینانی ئهه سیدییهی لهگهه ئهه پههتوکهده هیه و بهه شیوهیهی لای خوارهوه :

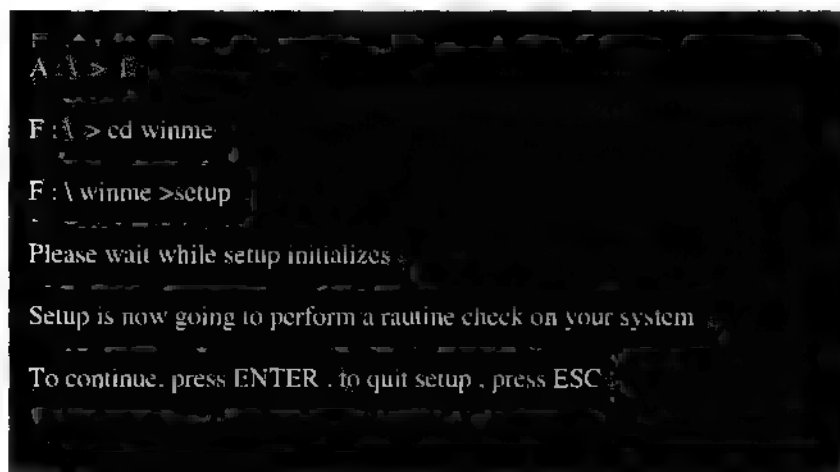
تازیزان! پیش ئهوهی کرداری فۆرمات ئههجام دههیت، ئهبیت بزانی ئهه بههشی سیدییهکهت بۆ دهخوینیتهوه کام بههه. واتا (E) یان (F) یان (G) یان (H) یان (I). ئهوه ههه له سهههتاره سیستمی (Ms Dos) ئهوهت بۆ دیاری ئههکات، وهه له وینهکهده دیاره واتا کاتی که ئههه دهبینن (Your CD \_ Rom is Drive F)، ئهوه هینمای ئهوهیه ئهه بههشی که ئهه دیاری کردوه ئههه (E) یان (F) یان (G) یان (H) یان (I) بوو، ئهوه مانای ئهوهیه که ئهه بههشیه سیدییهکهت بۆ دهخوینیتهوه. بۆ نمونه لهه ئامیرهده ئهه بههشی، که سیدییهکهمان بۆ دهخوینیتهوه بههشی (F)ه. ئنجا لهههه ئهوه ئیته ههنگاههکان بهه پیرهوه ئههجام دههین، بهلام ئیوه ئهبیت له ئامیرهکهی خۆتان بههوانه ئهه بههشی که سیدییهکهتان بۆ دهخوینیتهوه. واتا بزانی کام بهههه سیدییهکهتان بۆ دهخوینیتهوه



تیبینن : ئهه ئاماره بۆ کراوهی سههههه پیمان دهلی که بههشی F سیدییهکهمان بۆ دهخوینیتهوه .

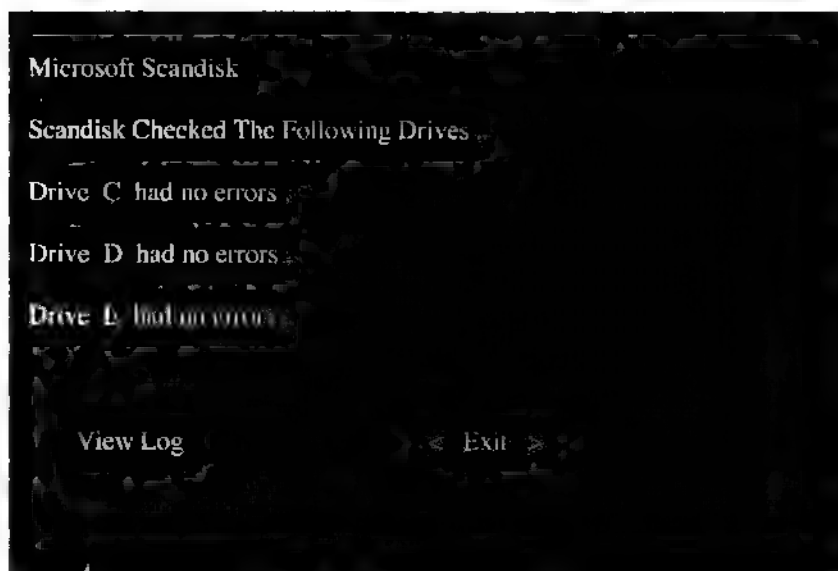


۷- لە كۇتايى ئەم نووسىنە ( > \ A ) كە لە ژىرەوۋە دىيارە، دەيىت  
 بنووسرى ( F: ) ھەر بەم شىۋەيە، ئنجا لەسەر كىيۇردەكە كلىلى  
 (Enter) دابگرە، دەيىنى شىۋەي ( > \ A ) ئەيىت بە ( > \ F: )، دواى  
 ئەوۋ ئەم وشانە بنووسە (cd winme)، ئنجا لەسەر كىيۇردەكە كلىلى  
 (Enter) دابگرە، دەيىنى ( > \ F: ) ئەيىت بە ( > \ winme F: )، دواى  
 ئەوۋ بنووسە (Setup)، ئنجا لەسەر كىيۇردەكە كلىلى (Enter) دابگرە،  
 دەيىنى شىۋەيەكى تىرت بۇ دىتە بەر چاۋ وەك ئەوۋى كە لە ويىنەكەي  
 ژىرەوۋەدا دىيارە :



دواى ئەوۋى ئەم شىۋەيە دەيىنى، لەسەر كىيۇردەكە كلىلى (Enter)  
 دابگرە .

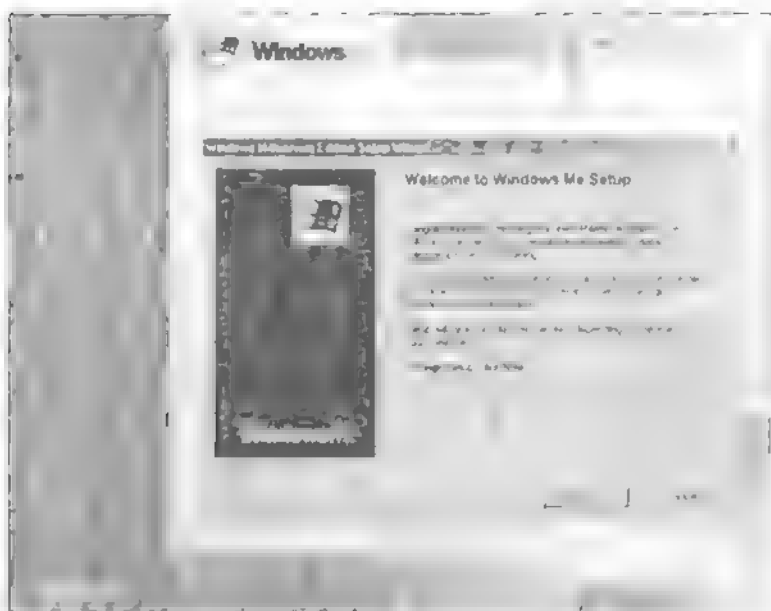
كە كىلىلى (Enter) دادەگىرى دەيىنى شىۋەيەكى تىرت بۇ دەرنەكەۋىت، كە شىۋەي سىكان دىسكە (Scandisk)، شاشەكەت بۇ ئەيىت بە پەنگى شىن و كىردارى سىكان دىسكەت بۇ ئەنجام دەدات . واتا ھەمۇ بەشە ھاردەكانت بۇ دەروانىت ، تا بىزانىت ھەلەي ھەيە يان نا ، ئىنجا چاۋەپوان دەكەيت ، تا دەگاتە سەر ئەم ئاستەي كە لە وىنەي ژىرەۋەدا ديارە :



كە گەيشتە سەر ئەم ئاستە، ئىۋە دەتوانن بە ھۆي ئارپاستەكانى سەر كىيۇردەكە ، واتا سەھمەكان ◀▶ بىچنە سەر بەشى (Exit)، ئىنجا لەسەر كىيۇردەكە كىلىلى (Enter) دابگىرە ، تا جارىكى بگەپتەۋە بۇ سەر سىستەمى (Ms Dos). ئىنجا كەمىك چاۋەپوان بگە، تا بەردەۋام بىت لە داناى سىستەمەكە ، ئىنجا دىۋاي كەمىك شىۋەكەت بۇ دەگۈپى و دەچىتە سەر ھەنگاۋەكانى داناى سىستەمەكە .

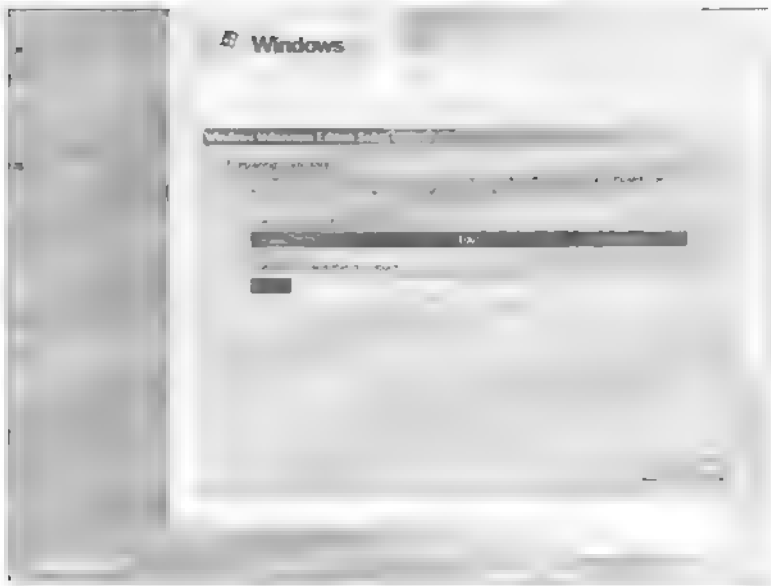
سەرەتا شىۋەى بۆشايىپكەت بۇ دەرئەكەۋىت، چاۋەپوان بە تا  
بۆشايىپكەت بۇ پىر نەبىتەۋە .

ئىنجا دۋاى ئەۋە شىۋەىپكى تىرت بۇ دەرئەكەۋىت ، لەۋ شىۋەىپەدا بە  
ھۋى كىيۋىرەكەۋە بە كىلىلى (Tab) بچۈرە سەر (Next)، ئىنجا بۇ  
بەردەۋام بوون ، لەسەر كىيۋىرەكە كلىك لەسەر (Enter) بکە .



دىسان شىۋەىپكى تىرت بۇ دەرئەكەۋىت ، بۇ بەردەۋام بوون بە ھۋى  
كىيۋىرەكەۋە بە كىلىلى (Tab) بچۈرە سەر (Next)، ئىنجا كلىك بکە  
لەسەر (Enter) .

نازىزان ! ئەۋەي شايانى باسە ئەۋەيە، كە چەند شىۋەيەكى لەم  
چەشەنتان بۇ دەرئەكەۋىت، ئىۋەي بەرپىز دەتۋانن بۇ بەردەۋام بىۋىن  
كلىك بىكەن لەسەر (Next)، تا شىۋەي ستارت ئپ (Start up)، لەۋىدا  
شىۋەي بۇشايىيەكتان بۇ دەرئەكەۋىت، كە داۋاي دروست كىردىنى دىسكى  
(ستارت ئپ) تان ئى ئەكات .



که بۆشاییه که بوو به % ۲۰ شیویه کی تر دهر نه که ویت، که داوای دانانی دیسکیک له ناو (Floppy Drive) نه کات . ئیوه نه پیوستیتان به دروست کردنی (ستارت نهپ) هیه و نه پیوستیتان به دانانی دیسک هیه . له بهر نه وهی ئیمه نهم کاره مان هر له سهره تاوه باس کردووه ، واتا ئیوه دیسکی (ستارت نهپ) تان هیه ، که نهو دیسکه یان سیدییه که له پیشدا ناماژه مان بۆی کرد ، تنها بۆ چوونه سهر سیستمی (دۆس) بوو ، ئیوهش همدووکیان هیه . ئنجا له بهر نه وه دهتوانن کلیک بکهن له سهر فرمانی (Cancel) تا بهردهوامی به دانانی ویندوز که بدن . دواي نه وه چاره پوان دهین تا بۆشاییه که نه بیت به (۱۰۰٪) ، نه وسا کلیک له سهر فرمانی OK نه کهین ئنجا بو ماوهی (۱۵) چرکه چاره پری نه کهین، دهینین نامیره که (Restart) ریستارت نه بیتته وه . واتا ده کوژیتته وه و سهر له نوی هل نه بیتته وه . به لام له گهل کوژانه وه که نه بیت سیدییه که و دیسکه که له ناو نامیره که دهینین، تا بهردهوامی به دانانی سیستمی ویندوز دهین .



دواى ئەۋەدى ئامىزەكە ئىش دەكاتەۋە، كەمىك چاۋەرپوان ئەكەين دەبىنن چولەيكە ھەيە ، واتا ھەر خۇي بەردەوامە لە دانانى سىستەمە تازەكە . دواى كەمىك لە چاۋەرپوانى دەبىنن شىۋەيەكەمان بۇ دەردەچىت، كە دوو بۇشايى تىدايە ، بۇشايى يەكەم شوۋىنى ناۋە ، ئىۋە دەتوانن لە ناۋى خۇتان بنووسن ، بۇشايى دووم شوۋىنى ناۋى كۇمپانىيە ، ئىۋە دەتوانن ناۋى كۇمپانىيەكەتان يان ھەر دەزگايىكى تر بنووسن . دواى ئەۋە كلىك لەسەر فەرمانى (Next) بىكەن ، دەبىنن شىۋەيەكى ترمان بۇ دەردەكەۋى ، كە كۇمەلىك بۇشايى بچوۋكى تىدايە، كە ئەم بۇشايانەش داۋى ژمارەى نەينى سىستەمە تازەكە ئەكات، ئىمە ژمارەى نەينى ئەو سىستەمەمان بۇ ئىۋە نامادە كىردۈۋە كە لە سىدىيەكەدايە، ئەۋىش بەم شىۋەيەيە :

HMQ67-PGP38-QD6D8-CJXDY-YG3FY

دواى ئەۋەدى ئەم ژمارە نەينىانە لە ناۋ بۇشايىكەكاندا دەنووسن ، كلىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next)، دەبىنن بەردەوام ئەيىت لەسەر دانانى سىستەمەكە رەنگە تا تەۋاۋ بوۋنى دانانى سىستەمەكە دوو چار ئامىزەكە رىستارت بىتەۋە، واتا بىكوزىتەۋە و ئىش بىكاتەۋە . بەلام ھەر ۋەك لە پىشدا ئامازەمان بۇي كىردىۋو ، ئەيىت سىدى يان دىسكەكە لە ناۋ ئامىزەكەدا دەربىكەن .

بەم شىۋەيە بەردەوام دەبىن تاكو ھەنگاۋى كۇتايى دانانى سىستەمەكە دەبىنن . لە كۇتايى دانانى سىستەمەكە بۇ دوا چار ئامىزەكە (رىستارت) ئەبىتەۋە و سەر لە نوۋ ئامىزەكە ئىش دەكاتەۋە

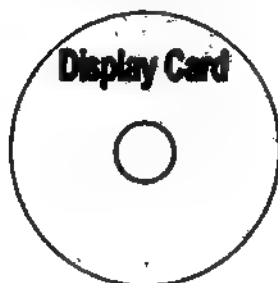
تەيىنەس : دواى تەۋاۋ بوۋنى سىستەمەكە پىۋىستەمان بە پىناسە كىردى بەشەكانى كارتى شاشە و كارتى دەنگ و كارتى مۇدىم ئەيىت ، تا رەنگ و دەنگ و بەستەۋەي بە تۇپى ئىنتەرنىت بە شىۋەيەكى تەۋاۋ و دوست ئەنجام بەدىن .

## چۈنئىتى پىناسە كىردى كارتى شاشە Display Card

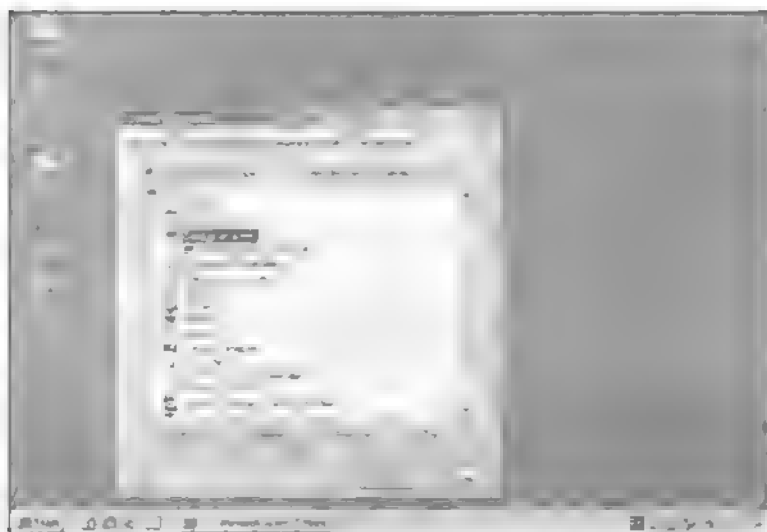
خوئىنەرى بەرئىز ! دىۋى دانانى سىستەمى وىندۇز لەسەر ھەر ئامىرنىك، گىرگىرىن بەش كە پىئوستى بە پىناسە كىردى ھەيئەت بەشى كارتى شاشە. ئىجا ھەندىك كات پىناسەى كارتى شاشەكە لە رىگى دانانى سىستەمەكە ھەيئەت، ئەۋىش ئەگەر ئەۋ جۈرە پىناسەىە لە پىشتر لە ناۋ سىستەمەكە دا ئامادە كرايىت . واتا ھەمۇ سىستەمىكى وىندۇز ھەندىك لە پىناسەى شاشە و دەنگ و بەشە گىرگەكانى تىرى ناۋ ئامىرى كۆمپىوتەر ئامادە ئەكات، تا بەكار ھىنەرەكان ماندوو نەبن لە پىناسە كىردى كارتەكانى دەنگ و شاشە و... ھتد.

ئەگەر دىۋى دانانى سىستەمى وىندۇز كارتى شاشەكە پىناسە (تەرىف) نەبوو ، ئەۋە دەتوانىن ئەم ھەنگاۋانە بەكارىيىن :

بۇ پىناسە كىردى كارتى شاشە پىئوستىمان بە پىناسەكە ئەيئەت لەسەر سىدى . واتا ئەيئەت ئەۋ جۈرە سىدىيەمان ھەيئەت ، كە تايبەتە بە كارتى شاشە، ئەۋ سىدىيە لە ناۋ بەشى تايبەت بە خوئىندەۋى سىدى دادەنن، ئىجا دەتوانىن بە شىۋەيەكى ئۆتوماتىكى بە دىۋى پىناسەكە دا بگەرىيىن ، تا ئەۋ جۈرە كارتەمان بۇ پىناسە بكات بەم شىۋەيە :

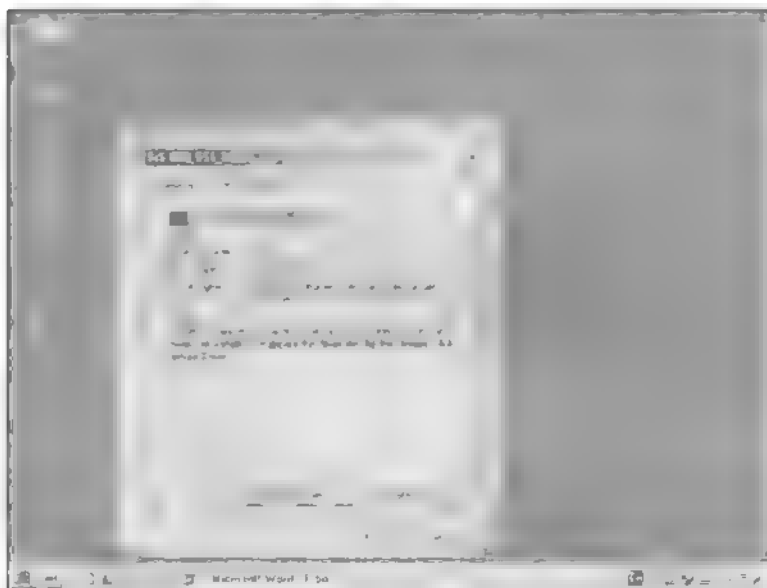


دواى دانانې سېدېهكه نهچېنه سمر ټايكونهى (My Computer) و  
 كليكي لاي راست لهسمر ټو ټايكونهيه ټكهين ، دهبينين ليستېكمان بؤ  
 دمردهكوى . لهو ليستدا نهچېنه سمر فرمانې (Properties) و كليكي  
 لاي چېپى لهسمر ټكهين، دهبينين شېوهيهكمان بؤ دمرنهكهوئت، لهو  
 شېوهيهدا نهچېنه سمر (Device manager) و كليكي لهسمر ټكهين.  
 دهبينين بهشهكانې (Device manager) بؤمان دمرنهكهوئت . ټنجا  
 نهچېنه سمر بهشى (Display Adapter) و دېبل كليكي لاي چېپى  
 لهسمر ټكهين ، شېوهيهكى ترمان بؤ دمردهكوى ، لهو شېوهيه نهچېنه  
 سمر بهشى ( vga ) Standard Pci Graphics Adapter و دېبل  
 كليكي لاي چېپى لهسمر ټكهين . ټنجا نهچېنه سمر بهشى (Driver) و  
 يهك جار كليكي لاي چېپى لهسمر ټكهين ، ټنجا له ژيړهوى شېوهكه  
 نهچېنه سمر بهشى (Update Driver...) و يهك كليكي لاي چېپى  
 لهسمر ټكهين .



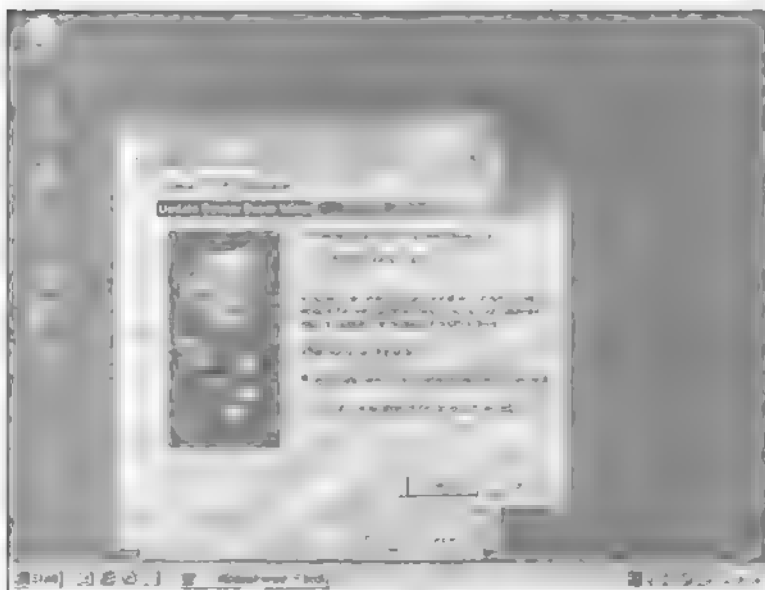


دوای کلیک کردن له سەر ( Update Driver ) ، دەبینین شێوەیەکی ترمان بۆ دەردەکهوێ، لهو شێوەیەدا دوو بازنە ی بچوک دەبینین ، که بازنە ی سەرەوه ی دیاری کراوه . ئەگەر بازنە ی ژێرەوه دیاری کرابوو ئەوه بازنە که ی سەرەوه دیاری بکه و کلیک بکه له سەر بازنە ی سەرەوه بۆ دیاریکردنی . ئنجا دوای ئەوهش کلیک بکه له سەر فەرمانی (Next) تا به شێوەیەکی ئۆتوماتیکی به دوای پیناسە ی کارتی شاشە کهدا بگهڕێ ، تا بیدۆزیتەوه . ئەمه به مرجیک دلتیا بیت لهوه ی نهو سیدی، که له ناو نامیره کهدا داتناوه پیناسە ی کارتی شاشە ی تیدا بیت ، ئەگەر پیناسە که له نیو سیدی کهدا نه بیت ، ئەوه بۆت نادۆزیتەوه . واتا پیناسە ی کارتی شاشە بۆ ناکات ، به لām ئەگەر پیناسە که له نیو سیدی کهدا هه بیت ، ئەوه پیناسە ی شاشە کهت بۆ نه کات.



دوای ئەۋەدى لەسەر گەپىنى ئۆتۈماتىكى كلىك دەكەيت، دوای چەند چىركەپەك دەپىنى چەند بۇشايى يەكت بۇ دەرنەكەۋىت ، كە ھەر بۇ خۇى پىر ئەپىتەۋە . لە دوای پىر بوۋنەۋەدا شىۋەكە دەگۈپى و تەۋاۋ ئەپىت لە دانانى پىناسەى كارتى شاشەدا ، ئىچا كلىك بەكە لەسەر (Finish)، ئىچا داۋاى (رىستارت) كىرنەۋەى ئامىرەكە ئەكات ، ئىۋە لەسەر تانە تەنھا كلىك بەكەن لەسەر (Ok) بۇ ئەۋەى ئامىرەكە (رىستارت) بېيتەۋە . كاتىك ئامىرەكە ئىش دەكاتەۋە دەپىن پەنگى شاشەكە ئاسايى ئەپىتەۋە .

۱.۱. واتا دەپىن پىناسەى كارتى شاشەكە بە شىۋەپەكى دروست ئەنجام



## چۈنئىتى پىناسە كىردنى كارتى دەنگ Sound Card

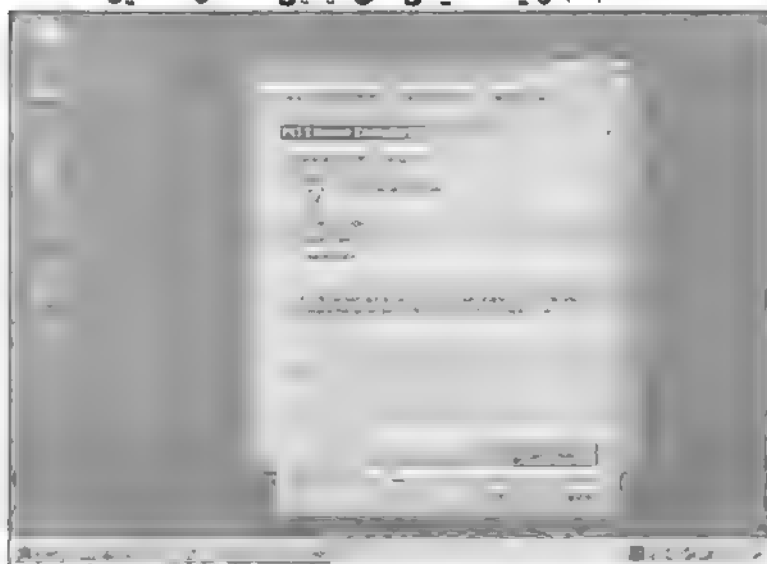
نازىزان ! دىۋاي دانانى سىستىمى ويندۇز لەسەر ھەر ئامپىرىك و ،  
 دىۋاي پىناسە كىردنى كارتى شاشە ، بەشىكى تىرى گىرىگ ھىيە كە  
 پىۋىستى بە پىناسە كىردن ھىيە ، ئەو بەشەش كارتى دەنگە . ئىنجا  
 ھەندىك كات پىناسەى كارتى دەنگ لە پىنگاى دانانى سىستىمەكەو  
 ئەبىت ، ئەۋىش ئەگەر ئەو جۆرە پىناسەى پىشتىر لە ناو سىستىمەكەدا  
 ئامادە كرايىت . واتا ھەموو سىستىمىكى ويندۇز ھەندىك لە پىناسەى  
 دەنگ و شاشە و بەشە گىرىگەكانى تىرى ناو ئامپىرى كۆمپىوتەر ئامادە  
 ئەكات ، تا بەكارھىنەرەكان مەندوو نەبن لە پىناسە كىردنى كارتەكانى  
 دەنگ و شاشە و . . ھتد .

ئەگەر دىۋاي دانانى سىستىمى ويندۇز كارتى دەنگ پىناسە (تەرىف)  
 نەبوو . ئەو دەتوانىن ئەم ھەنگاۋانە بەكارىيىن :

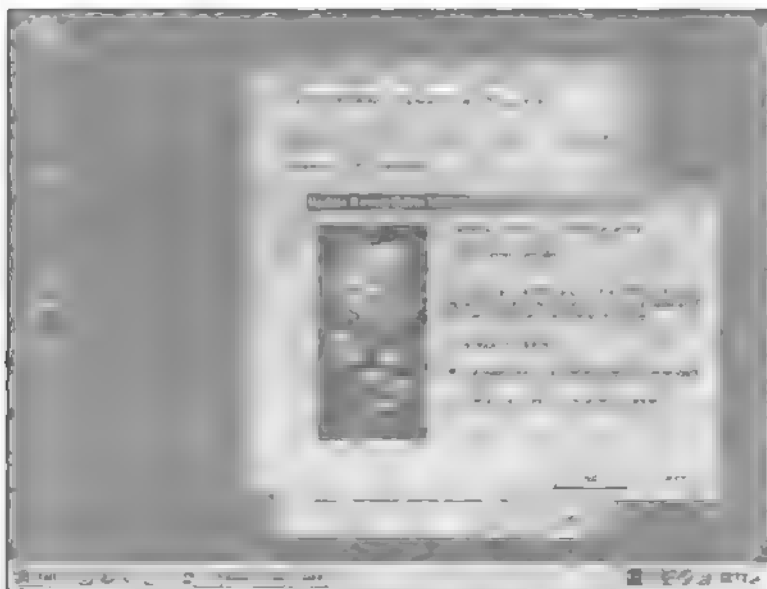
بۇ پىناسە كىردنى كارتى دەنگ پىۋىستىمان بە پىناسەكە ئەبىت  
 لەسەر سىدى ، واتا ئەبىت ئەو جۆرە سىدىيەمان ھەبىت ، كە تايىبەتە بە  
 كارتى دەنگ ، ئەو سىدىيە دادەنىنە ناو بەشى تايىبەت بە خويندەنەۋى  
 سىدى ، ئىنجا دەتوانىن بە شىۋەيەكى ئۆتۇماتىكى بە دىۋاي پىناسەكەدا  
 بگەپىن ، تا ئەو جۆرە كارتەمان بۇ پىناسە بىكات ، ھەر بە ھەمان  
 شىۋەى پىناسە كىردنى كارتى شاشە .



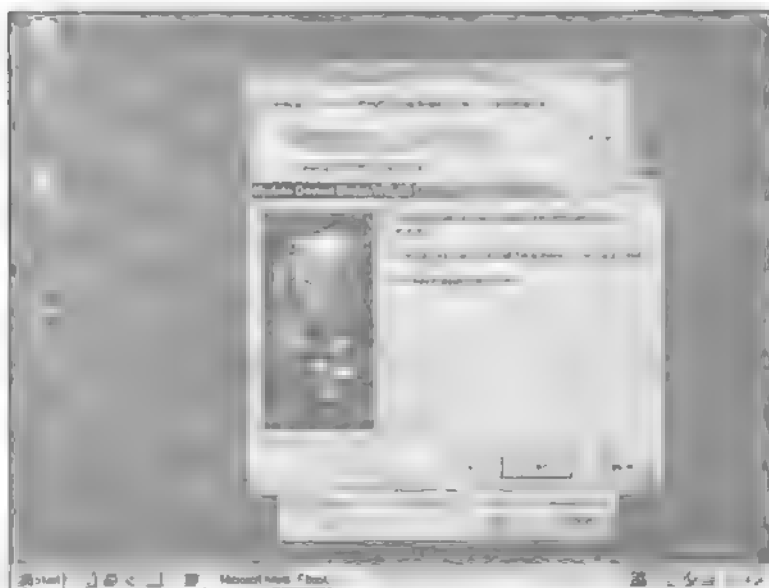
دوای دانانى سىدىيەكە ئەچىنە سىر ئايكۆنەي (My Computer) و  
 كلىكى لاي راست لەسەر ئەو ئايكۆنەيە ئەكەين ، دەيىن لىستىكمان بۇ  
 دەرەكەوي ، لەو لىستەدا ئەچىنە سىر فەرمانى (Properties) و كلىكى  
 لاي چەپى لەسەر ئەكەين ، دەيىن شىۋەيەكمان بۇ دەرەكەوي ئەو  
 شىۋەيەدا ئەچىنە سىر (Device manager) و كلىكى لەسەر ئەكەين ،  
 دەيىن بەشەكانى (Device manager) بۇمان دەرەكەوي ئەو . ئىنجا  
 ئەچىنە سىر بەشى (Other Devices) كە ئەمە شىۋەكەيەتى ؟ ، ئىنجا  
 دەپل كلىكى لاي چەپى لەسەر ئەكەين ، تا بەشەكانى دەرەكەوي ئەو ، ئىنجا  
 ئەچىنە سىر بەشى (PCI multimedia Sound card) و دەپل كلىكى  
 لاي چەپى لەسەر ئەكەين ، ئىنجا شىۋەيەكى تىرمان بۇ دەرەكەوي . لەو  
 شىۋەيە ئەچىنە سىر بەشى (Driver) و يەك جارى كلىكى لاي چەپى  
 لەسەر ئەكەين ، ئىنجا لە ژۇرەۋەي شىۋەكە ئەچىنە سىر بەشى  
 (Update Driver...) و يەك كلىكى لاي چەپى لەسەر ئەكەين .



دوای كليك كۈرۈش لەسەر (Update Driver) دەيىن شىۋەيەكى تىزىم بۇ دەردەكەي ، لەش شىۋەيەدا دوو بازىنى بىچۈك دەيىن ، كە بازىنى سەرۋەي دىيىرى كراۋە . ئەگەر بازىنى رېتۇرە دىيىرى كراۋە ، ئەۋە بازىنى سەرۋە دىيىرى بىكە و كليك بىكە لە سەر بازىنى سەرۋە بۇ دىيىرى كۈرۈش ، دوای ئەۋە كليك بىكە لەسەر قەرزى (Next) ، تا بە شىۋەيەكى ئۆتۈماتىكى بە دوای پىنئاسە كارتى دەنگەكەدا بىگەي و بىدۇزىتەۋە . ئەۋە بە مەزجىك دىنئىا بىت لەۋەي ئەۋە سىدىيەي ، كە لە ناۋ ئامىرەكەدا داتناۋە پىنئاسە كارتى دەنگى تىدا بىت . ئەگەر پىنئاسەكە لە نىۋە سىدىيەكەدا نەيىت ، ئەۋە بۇت نادۇزىتەۋە ، وانا پىنئاسە كارتى دەنگەك بۇ ناكات . بەلام ئەگەر پىنئاسەكە لە نىۋە سىدىيەكەدا ھەيىت ، ئەۋە پىنئاسەي دەنگەكەت بۇ ئەكات.



دوای نهوهی کلیک دهکیت لهسر گهرانی نؤتوماتیکی ، دوای چهند چرکه یهک دهبینی چهند بۆشایی یهکت بۆ دهرنهکویت ، که هر بۆ خوی پر نه بیتهوه . له دوای پر بوونهوه دا شیوهکه دهگۆپی و تهواو نه بیئت له دانانی پیناسهی کارتی دهنگ ، ئنجا کلیک بکه لهسر (Finish)، له ههندی کاتدا داوای (ریستارت) کردنهوهی نامیرهکه نهکات . واتا داوای کورانهوه و نیش کردنهوهی نامیرهکه نهکات ، ئیوه لهسهرتانه تهنها کلیک بکه لهسر (Ok) بۆ نهوهی نامیرهکه (ریستارت) بیتهوه ، نهگهر نهو جۆره فرمانه دهرکهوت ، واتا نهگهر داوای (ریستارت) کردنهوهی نامیرهکهی کرد و کاتی که نامیرهکه نیش دهکاتهوه ، دهبینی دهنگیک له نامیرهکهوه دهردهچیت ، واتا دهبینی پیناسهی کارتی دهنگی به شیوهیهکی دروست نهجام دا.



## چۇنىقتى پېئاسە كىردى فاكس مۇدىم Modem

لە پۇزگارى ئەمۇمان دەيىن زانست بە شىۋەيەكى بەرچاۋ گەشە ئەكات و پۇز بە پۇز بەرەو پېش دەچىت ، ئەۋەى من مەبەستە تېشىكى بىخەمە سەر ئەۋەيە ، كە تۇپى ئىنتەرنېت بەشىكە لەو زانستەى پىۋىستى بە باس كىردن ھەيە . ئىجا پېش ئەۋەى باسى تۇپى ئىنتەرنېت بىكەين ، پىۋىستە باسى پېئاسە كىردى ئەو كارتە بىكەين ئەگەر كارتى (فاكس مۇدىم) لەسەر ئامىرەكەت ھەبوو . پىۋىستە ئەو كارتە پېئاسە بىكى بەلام ئەگەر ئەو جۇرە كارتە لەسەر ئامىرەكەت نەبەستراپوو ، ئەۋە دەتوانن ئەو جۇرە كارتە بىكىن و لە سەر ئامىرەكەتان بىبەستەن لە شىۋىنى تايىبەتى خۇى لە سەر مەزەر بۇردەكە . دواى ئەۋە پىۋىستە پېئاسە بىكىرت بۇ ئەۋەى دواى پېئاسە كىردەكە بتوانن تۇپى ئىنتەرنېت بەكارىيىن . ئەگەر ئەو جۇرە كارتەمان ھەبوو ، ئەۋا دەتوانىن لە رېگاي ئەو كارتەۋە تۇپى ئىنتەرنېت بە كارىيىن .

ئازىزان ! دواى دانانى سىستەمى ويندۇز لەسەر ھەر ئامىرىك و دواى پېئاسە كىردى كارتى شاشە و دەنگ ، بەشىكى تىرى گىرگ ھەيە ، كە پىۋىستى بە پېئاسە كىردن ھەيە ، ئەۋ بەشەش (فاكس مۇدىم) .

خوڭىنەرى ئازىز! ھەندىك كات پىناسە (فاكس مۇدېم) لە رىڭگاي دانانى سىستەمەكە ۋە ئەبىت . ئەويش ئەگەر ئەو جۆرە پىناسەيە لە پىشتەر لە ئاۋ سىستەمەكەدا ئامادە كىرايىت ، واتا ھەمۇر سىستەمىكى ويندۇز بەشىكى كەم لە پىناسەي دەنگ و شاشە و فاكس مۇدېمى ئاۋ ئامىرى كۇمپىوتەر ئامادە ئەكات ، تا بەكارھىنەرەكان ماندوو نەبن لە پىناسە كىردى كارتەكانى دەنگ و شاشە و فاكس مۇدېم . . ھتد.

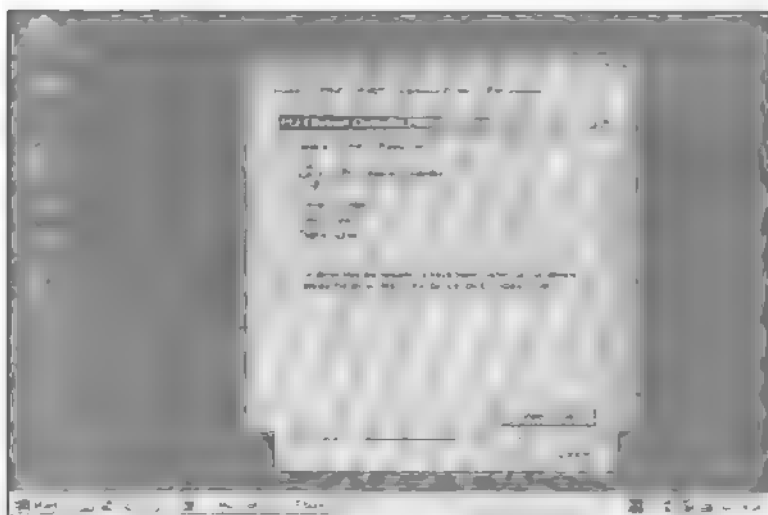
ئەگەر دواي دانانى سىستەمى ويندۇز (فاكس مۇدېم) پىناسە (تەرىف) نەبو ، ئەو دەتوانىن ئەم ھەنگاۋانە بەكارىيىن :

بۇ پىناسە كىردى (فاكس مۇدېم) پىۋىستىمان بە پىناسەكە ئەبىت لەسەر سىدى ، واتا ئەبىت ئەو جۆرە سىدىيەمان ھەبىت ، كە تايبەتە بە فاكس مۇدېم ، ئىجا ئەو سىدىيە دادەننە ئاۋ بەشى تايبەت بە خوڭىندەۋەي سىدى . ئەوسا دەتوانىن بە شىۋەيەكى ئۆتۇماتىكى بە دواي پىناسەكەدا بگەرىيىن ، تا ئەو جۆرە مۇدېمەمان بۇ پىناسە بكات ، ھەر بە ھەمان شىۋەي پىناسە كىردى كارتى شاشە و كارتى دەنگ .

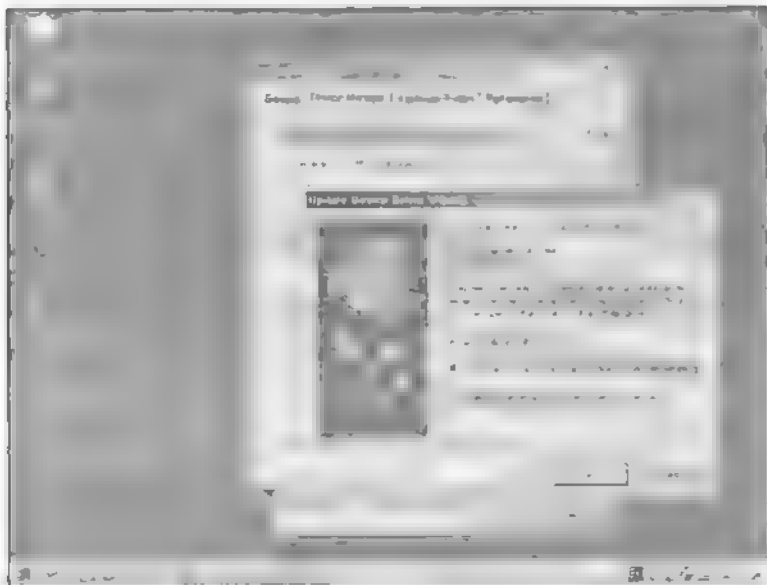




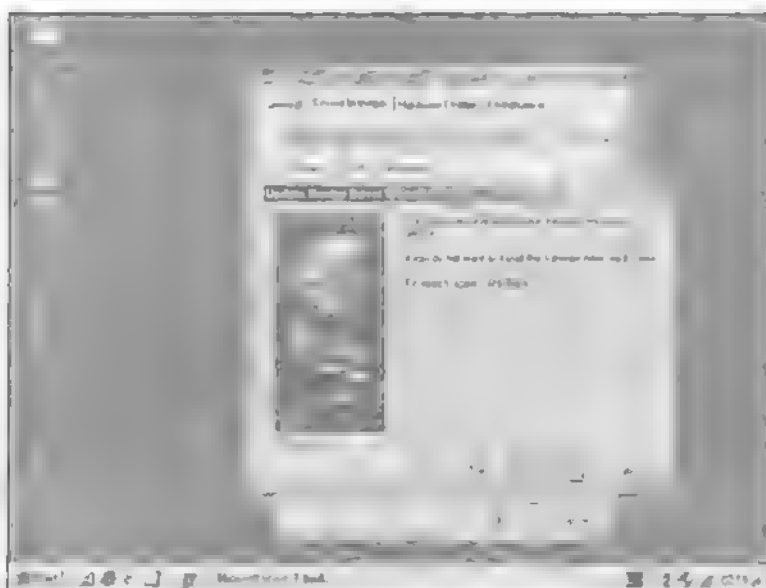
دوای دانانی سیدی که نه چینه سر نایکونهی (My Computer) و کلیکی لای راست له سر نهو نایکونهیه نه کهین ، ده بینین لیستیکمان بو در ده که وی . لهو لیست هدا نه چینه سر فرمانی (Properties) و کلیکی لای چه پی له سر نه کهین ، ده بینین شیوهیه کمان بو در نه که وی . لهو شیوهیه هدا نه چینه سر (Device manager) و کلیکی له سر نه کهین ، ده بینین به شه کانی (Device manager) بومان در نه که وی . ننجا نه چینه سر به شی (Other Devices) که نه مه شیوه که یه تی ؟ ، ننجا ده بل کلیکی لای چه پی له سر نه کهین ، تا به شه کانی در یکه وی ، ننجا نه چینه سر به شی (PCI Modem) و ده بل کلیکی لای چه پی له سر نه کهین . ننجا شیوهیه کی ترمان بو در ده که وی لهو شیوهیه نه چینه سر به شی (Driver) و یه ک جار کلیکی لای چه پی له سر نه کهین . ننجا له ژیره وهی شیوه که نه چینه سر به شی (Update Driver...) و یه ک کلیکی لای چه پی له سر نه کهین .



دوای كلىك كىردىن لەسەر (Update Driver) دەپىنن شىۋىيەكى  
 تىرمان بۇ دەردەكەۋى ، لەو شىۋىيەدا دوو بازىنەى بچووك دەپىنن ، كە  
 بازىنەى سەرۋەى دىيارى كراۋە . ئەگەر بازىنەى ژىرەۋە دىيارى كراۋە  
 ئەۋە بازىنەكى سەرۋە دىيارى بگە و ، كلىك بگە لە سەر بازىنەى سەرۋە  
 بۇ دىيارى كىردى . ئىنجا دوای ئەۋەش كلىك بگە لەسەر فەرمانى (Next)،  
 تا بە شىۋىيەكى ئۆتۈماتىكى بە دوای پىناسەى (فاكس مۇدىم)دا بگەپى  
 و بىدۆزىتەۋە . ئەمە بە مەرجىك كە دۇنيا بىت لەۋەى ئەۋە سىدىيەى ، كە  
 لە ناۋ ئامىرەكەدا داتتاۋە پىناسەى (فاكس مۇدىم)ى تىدا بىت . ئەگەر  
 پىناسەكە لە نىۋە سىدىيەكەدا نەبىت ، ئەۋە بۆت نادۆزىتەۋە ، واتا  
 پىناسەى (فاكس مۇدىم)ى بۇ ئاكاك . بەلام ئەگەر پىناسەكە لە نىۋە  
 سىدىيەكەدا مەبىت ، ئەۋە پىناسەى (فاكس مۇدىم)ت بۇ ئەكاك .



دواى ئەۋەدى كلىك دەكەيت لەسەر گەرانى ئۆتۈماتىكى ، دواى چەند چىركەپەك دەپىنى كە چەند بۆشايى يەكت بۇ دەرئەكەۋىت ، كە ھەر بۇ خۇى پىر ئەپىتەۋە . لە دواى پىر بوۋنەۋەدا شىۋەكە دەگۈپى و تەۋار ئەپىت لە دانانى پىناسەى (فاكس مۇدىم) ، ئىجا كلىك بىكە لەسەر (Finish)، ئىجا لە ھەندى كاتدا داۋاى (رىستارت) كىردنەۋەى ئامىرەكە ئەكات . ئىۋە لەسەرتانە تەنھا كلىك بىكەن لەسەر (Ok) بۇ ئەۋەى ئامىرەكە (رىستارت) بېيتەۋە . ئەگەر ئەۋ جۈرە فەرمانە دەرەكەۋت ، واتا ئەگەر داۋاى رىستارت كىردنەۋەى ئامىرەكەى كىرد ، كاتىك كە ئامىرەكە پى ئەپىتەۋە دەپىنىن، كە (فاكس مۇدىم)كە پىناسە بوۋە ، واتا پىناسەى (فاكس مۇدىم)ى بە شىۋەپەكى لىرۋست ئەنجام داۋە.



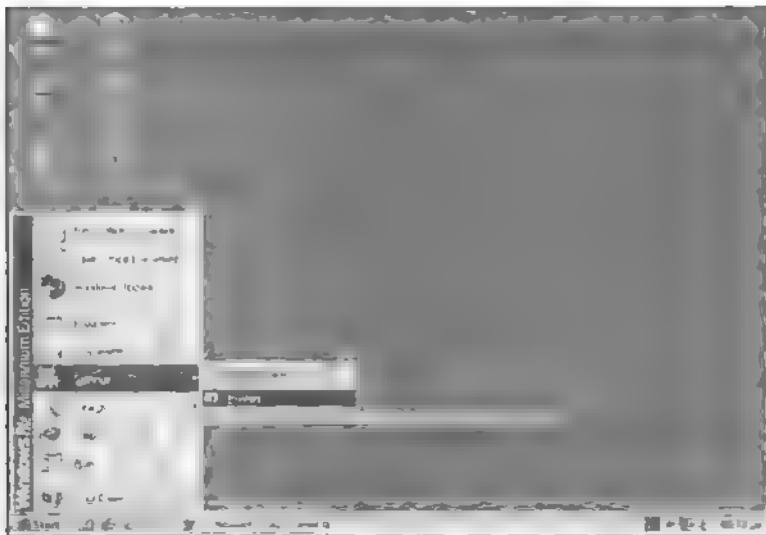
## چۇنىقتى پىئاسە كىردى ئامىرى چاپ كىردى Printer

خوينەرى ئازىز! دىۋاي پىئاسە كىردى ئەر بەشەنەي كە زۆر پىۋىست  
بوون لە ئاو ئامىرەكەدا ، ئەچىنە سەر باسى ئەر پارچانەي كە دەكەونە  
دەرەۋەي ئامىرەكە ، ۋەكو ئامىرى چاپ كىردى ( طابعة ) .

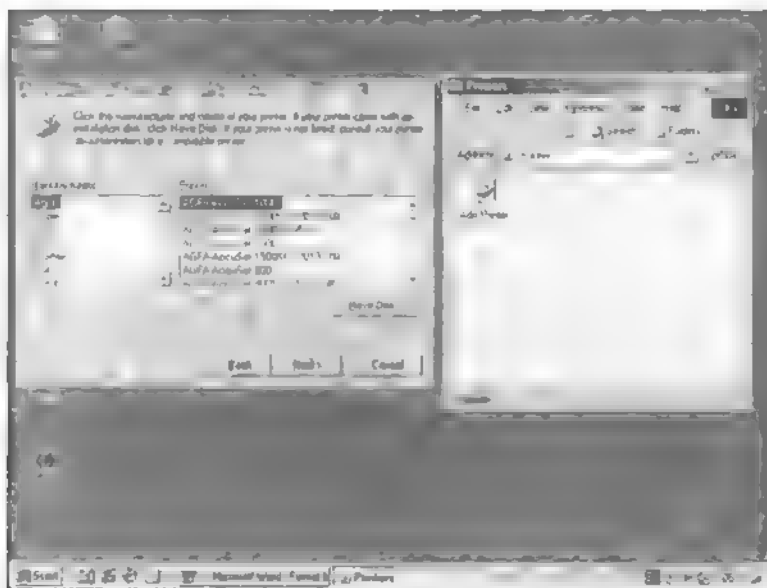
ئەگەر ئامىرى چاپ كىردى ئەر ۋەبوو و وىستان كارى پى بىكەن ، ئەۋە  
ئەبىت ئەر بەشەش ۋەكو بەشەكانى ئاو كەيسەكە ، ئەبىت پىئاسە  
بىكرىت ، تا بتوانن نووسىنەكانتەن بەو ئامىرە چاپ بىكەن .

ئىچا بەرىزەكانم بىفەرەۋون بۇ باسى چۇنىقتى پىئاسە كىردى ئامىرى  
چاپ كىردى !

سەرەتا ئەم ئامىرى چاپ كىردىش ۋەكو بەشەكانى پىشوو ، ئەبىت  
سىدىيەكى تايبەتى لەگەندە پىت بۇ پىئاسە كىردى . ئەر سىدىيە دادەننە  
ئاو بەشى خويندەۋەي سىدى ، دىۋاي ئەۋە ئەچىنە سەر لىستى  
(Start)، ئىچا لەۋىشەرە ئەچىنە سەر بەشى (Settings).



لهوئشهوه نهچینه سهه بهشی (Printers) و یهك جار كلیكی لای چهپی لهسهه نهكهین ، دهبینین شیوهیهكهمان بۆ دهرئهكهوئیت . لهو شیوهیهدا نهچینه سهه بهشی (Add Printer) ، ئنجا لهسهه نهو بهشه دهبل كلیكی لای چهپ نهكهین ، دهبینین شیوهیهكی ترمان بۆ دهردهكهوئ . بۆ بهردهوام بوون یهك جار كلیكی لای چهپ لهسهه (Next) نهكهین، دواى نهوه بۆ بهردهوام بوون دیسان كلیك نهكهین لهسهه (Next) ، تا ئهم شیوهیهمان بۆ دهرئهكهوئیت ، كه له وینهكهدا نامازهمان بۆی کردووه .

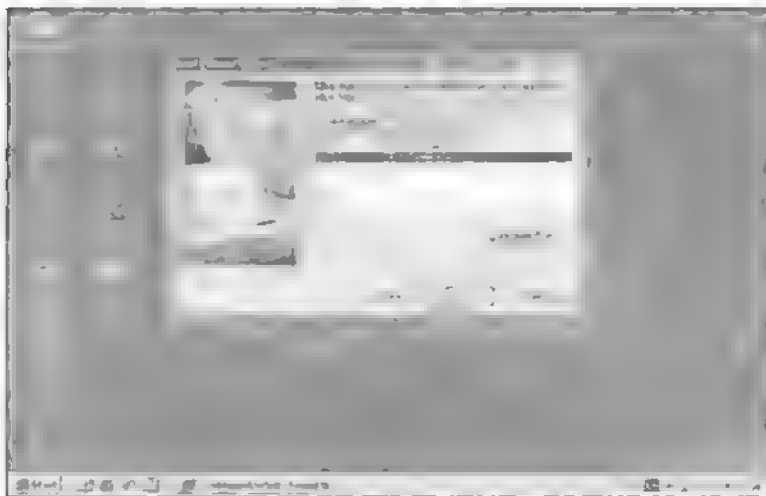


ئنجا ئەچینە سەر بەشی (Have Disk) و یەك جار کلیکی لای چەپی لەسەر ئەکەین ، تا ئەو کاتەی شیۆه یەکی ترمان بۆ دەر دەرکەوێ . لەو شیۆه تازە یەدا ئەچینە سەر بەشی (Browse) و یەك جار کلیکی لای چەپی لەسەر ئەکەین ، دەبینین شیۆه یەکی ترمان بۆ دەر دەرچێت ، کە کۆمەڵێک بۆشایی و فرمانی جوړاو جوړی تێدا یە . ئێمە ئەچینە سەر بەشی (Drives) ، لەوێ کلیک ئەکەین و بەشی سیدی خوێندنووە دیاری ئەکەین ، ئنجا لە بەشی (folders) لەسەرەو ناوەرۆکی سیدیەکە دەبینین . لە ئێو ناوەرۆکەکەدا لەسەر بەشی (Drive) دەبێ کلیکی لای چەپ ئەکەین ، ئنجا ئەچینە سەر ناوی نامیری چاپکردنەکە و دەبێ کلیکی لەسەر دەرکەین ، تا پیناسەکە ی دەچێت ئەو بەری بۆشاییەکە ی تر . و اتا (File Name) ، ئنجا پیناسەکە دیاری ئەکەین و کلیک ئەکەین لەسەر فرمانی (Ok) .



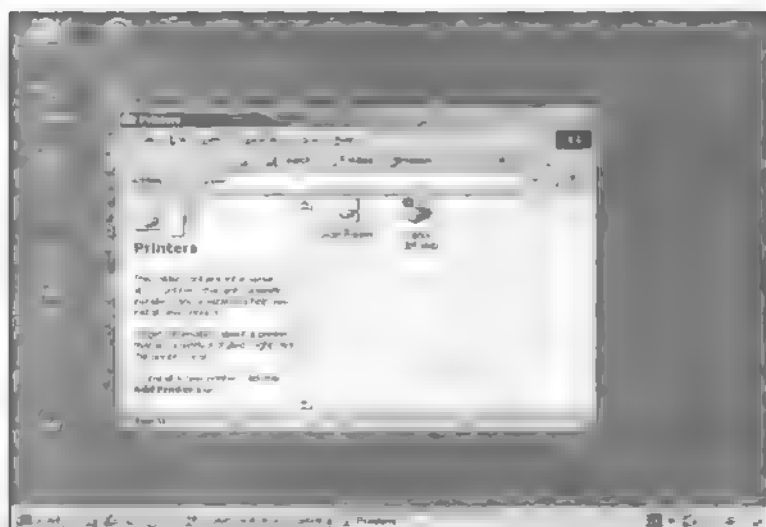
ئىنجا جارىڭكى تىركلىك لەسەر فەرمانى (Ok) ئەكەين ، دەيىن شىۋەى بۇشايىيەكمان بۇ دەرئەكەۋىت ، كە خۇى پىر ئەيىتەۋە . ئىمە چاۋەرۋان ئەكەين تا بۇشايىيەكمان بە تەۋاۋى پىر دەبنەۋە ، ئىنجا دۋاى ئەۋە كلىك ئەكەين لەسەر فەرمانى (Next) . ئىتەر بەۋ شىۋەىيە بەردەۋام دەيىن ، تا دەگەينە سەر فەرمانى (Finish) ، ئىنجا كلىك ئەكەين لەسەر (Finish) بۇ كۇتايى ھىنان بە پىناسە كىردىنكە ، دەيىن بەم شىۋەىيە نامىرى چاپكىردىنكەمان پىناسە كىردى .

ئەمە پىناسە كىردىن بوۋ لە پىنگاى (Add Printer) ، بەلام ھەندىك جار ئەم كارە بە شىۋەىيەكى ئاساتىر ئەنجام دەدرىت ، كە ئەۋىشيان لە پىنگاى سىدى (ئۇتۇرەن) ەۋە ئەنجام دەدرىت . ۋاتا سىدىيەكە بە شىۋەىيەكى ئۇتۇماتىكى دوست كىراۋە . كاتى سىدىيەكە دادەنىتە سەر بەشى خويندەنەۋەى سىدى ، دەيىن شىۋەىيەكى (ئۇتۇرەن) دىتە سەر پوۋبەرى شاشە و كۆمەلىك شتى تىدايە . ئەگەر بىتەۋى لە پىنگاى ئەۋ (ئۇتۇرەن) ەۋە نامىرى چاپكىردىنكە پىناسە بىكەيت ، ئەيىت كلىك لە سەر (Install Printer) بىكەيت و بەردەۋام بىت لە ھەنگاۋەكانى پىناسە كىردىن ، ئەۋىش لە پىنگاى كلىك كىردىن لەسەر فەرمانى (Next)



بهره‌وړام ده‌بېن به کليک کردن له‌سره فرمانی (Next) ، تا ده‌گاته سر ته‌واو پوښتی پښانه کړدنه‌که ، ننجا بؤ دلنیا پوښتی له‌وهی که نه‌و نامېره پښانه پوښتی پان نه‌پوښتی ، نه‌وه ده‌توانی له پښتگای لیستی (Start) بچیته سر ه‌لېږد‌وهی (Settings) . ننجا له‌وېش‌وه بچیته سر (Printer) و له‌وی کليک بکه ، تا ببینی که نامېره‌که پښانه پوښتی پان نه‌پوښتی . نه‌گهر له تم‌نیش‌ت (Add Printer) شیوه‌ی نامېرنکی چاپ کړدنت ببینی ، نه‌وه به مانای نه‌وه دیت ، که نه‌و نامېرنکی چاپ کړدنت پښانه کړدوه .

تېبېنی : پښانه کړدنی نامېرنکی چاپ کړدن له جوړنک بؤ جوړنکی تر جیاوازی ه‌یه . واتا پښانه کړدنی ه‌موو نامېرنکی چاپ کړدن وه‌کو په‌ک نیه ، به‌لام له پوښتی شیوه‌وه ده‌توانن بلین ، که شیوازی پښانه کړدن له پښتگای (Add Printer) بؤ ه‌موو نامېره‌کان نه‌بیت .





## چۈنئىتى دانانى بەشەكانى ئۇفيس Microsoft Office

دوای ئەنجام دانى كارى فۇرمات و دانانى سىستەمى وىندوز و پىناسە كردنى ھەموو بەشە گىرنگەكان ، ئىستاكاتى ئەو ھاتوۋە بچىنە سەر باسى دانانى بەشەكانى مايكرۇسۇفت ئۇفيس Microsoft Office كە ئەم بەشەنەش لە چەند بەرنامەيەكى گىرنگ پىك ھاتوۋە :

- ۱- بەرنامەى مايكرۇسۇفت وورد Microsoft Word
- ۲- بەرنامەى مايكرۇسۇفت ئەكسل Microsoft Excel
- ۳- بەرنامەى مايكرۇسۇفت ئەكسس Microsoft Access
- ۴- بەرنامەى مايكرۇسۇفت پاۋەر پۇينت Microsoft PowerPoint
- ۵- بەرنامەى مايكرۇسۇفت بىندر Microsoft Binder
- ۶- بەرنامەى مايكرۇسۇفت ئاوت لوك Microsoft Outlook



نه گهر بمانه ویئ ئهم به شانه له سمر نامیره که مان دابنځین و له سمر سیستمه که کاری له سمر بکهین ، نه وه نه بیت سیدیه که مان هه بیت نه م به شانه ی له سمر بیت ، و اقا (Microsoft Office) نیغه نه م به شانه مان له ناو نه و سیدیه داناه ، که له گه ل نه م کتیبه دایه . و اقا به شه که به ناوی (Microsoft Office 97) له ناو سیدیه که دا هیه ، نیوه ده توانن سوودی ئی وهریگرن بؤ دانانی له سمر سیستمه که . ننجا به فرمون بؤ باسی چونیته دانانی (Microsoft Office 97) .

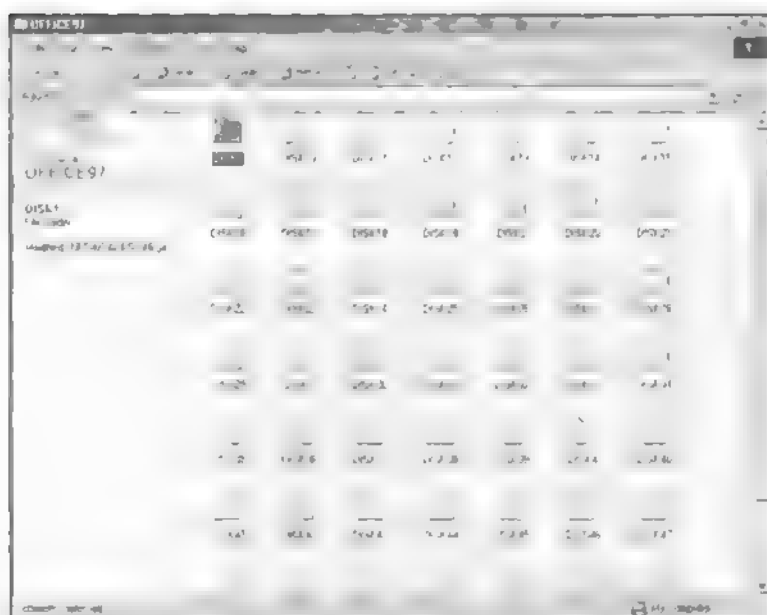
سهرتا سیدیه که داده نینه ناو به شی خویندنه وه ی سیدی له ناو که یسه که ، ننجا دوا ی نه وه نه چینه سمر پروو به ری شاشه و له ویش نه وه نه چینه سمر نایکونه ی (My Computer) و نه و نایکونه ی نه که ینه وه .



دوۋى كىرىدىغان ئىككىنچى (My computer) نەچچە سىر بەشى  
 خۇشخەۋەر سىدى و ، ئىككىنچى بەش بە دوۋى كىلىكى لاي چەپ  
 نەكەينە ، تا ئاۋىر ئىككى سىدىكە بىيىن ، وەك دەيىن ئاۋىر ئىككى  
 سىدىكە زۆر فايلاتى تىدايە ، ئىككىنچى كە پىنۇست بىت بۇ دانانى  
 بەشكە ئىشلى ، واتا بەرنامە (ۋىند) و (ئىككىس) و (ئىككىس) و  
 (پاۋىر پۇنت) ... ھەتتە. فايلىكە بە ئاۋى (Office 97) ، ئىككىنچى  
 سىر فايلى (Office 97) و ئىككىنچى بە دوۋى كىلىكى لاي چەپ  
 نەكەينە .



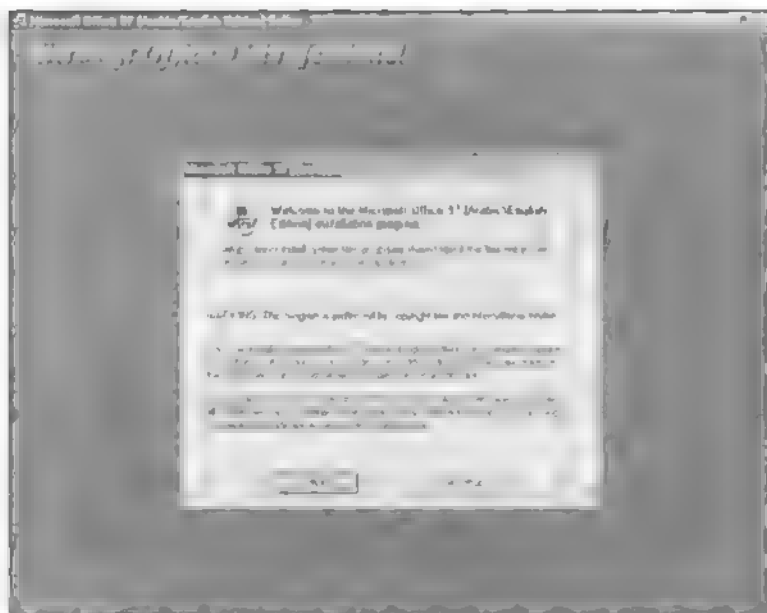
دوای کردنەوى فایللى (Office 97) دیسان كۆمەللىك فایللى تر دەیینن ، كه هەموو فایلەكان به شیوہى ژماره دانراون . ئنجا له ناو ئەو فایلەدا ئەچینه سەر فایللى (Disk 1) و به دوچار کلیكى لای چەپ (Disk 1) ئەكەینهوه ، تا بەردەوامى به دانانى بەسەككى (ئوقۇس) بەیین .



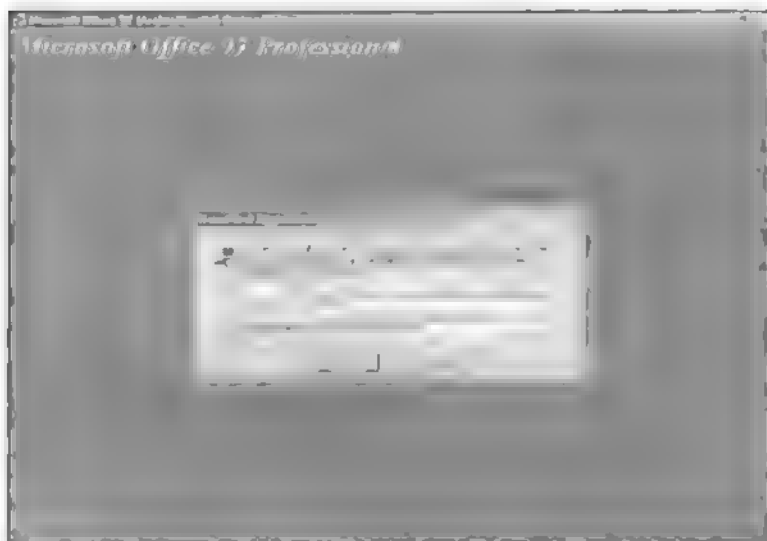
دوای کردنه وی فایللی (Disk 1) ، دیسان ده بینین چمنده به شیکی تر له ناو نهو فایلدها هیه ، له ناو نهو به شاندها و بو دانانی (Microsoft Office 97) نه چینه سمر به شی (Setup) و دوو جار کلیکی لای چه پی له سمر نه کمین ، تا دهست به کار بین له دانانه که .



دوای نهو هی دوو جار کلیک لای چهپ له سر به شی (Setup) نه که یس ، نه چینه سر ههنگاو هکسانی دانانی به شه کانی (Microsoft Office 97) ، ده بینن شیوه یه کمان بو دمر نه که ویت . لهو شیوه یه دا دوو فرمان ده بینن ، که دانیامان نه کات لهو هی نه کهر بهانه ویت بهر دهوامی بده یس به دانانی (Microsoft Office 97) ، نهو نه چینه سر فرمانی (Continue) و یه که جار کلیک لای چهپی له سر نه که یس .



دوۋى كلىك كىردىن لەسەر فەرمانى (Continue) بۇ بەردەوام بوون لەسەر دانانى (Microsoft Office 97) ، دەيىن شىۋە يەككى تىرمان بۇ دەردەكەۋى ، كە دوو بۇشايى تىدايە ، بۇشايى سەرۋە ، واتا بۇشايى (Name) تايىبەتە بە ناو ، دەتوانىن ھەر ناۋىك بىنوسىن . بۇشايى دوومىش ، واتا بۇشايى (Organization) ، تايىبەتە بە ناۋى دەزگا ، يان مەلبەند ، يان كۇمپانىيا ، واتا دەتوانىن ناۋى كۇمپانىيەك ، يان مەلبەندىك ، يان دەزگايەك بىنوسىن . دوۋى پىر كىردىنەۋى ھەردو بۇشايى ، يەك جار كلىكى لاي چەپ لەسەر فەرمانى (Ok) ئەكەين .



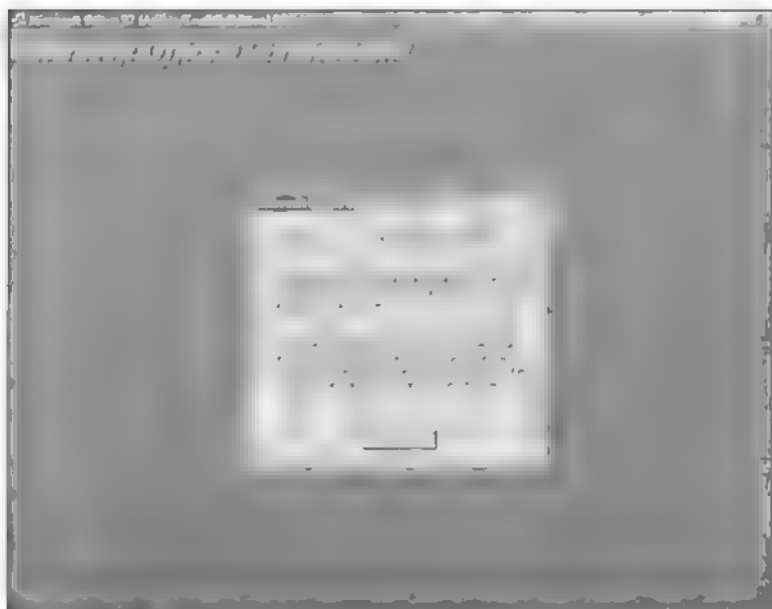
تەيىنەن : لە پىر كىردىنەۋى ھەردو بۇشايىكەدا گىرنگ نىچ ناۋىك بىنوسىت ، بەلام ئەبىت ئەو بۇشايى پىر بىكىتەرە . ئىجا دەتوانى لە بۇشايى يەكەم ناۋى خۇت بىنوسى ، يان ناۋى ھەر كەسىكى تر . لە بۇشايى دوومىشدا ھەر بە ھەمان شىۋە دەتوانى ناۋى ئەو دەزگايە ، يان ئەو كۇمپانىيە ، يان ئەو شىۋىنە بىنوسى كە كارى تىدا دەكەيت .

دوای پر كردنهوہى ھردو بوشاييەكە و كليك كردن لەسەر ڤەرمانى (Ok) شيوہيەكان بۆ دەرئەكەوت ، كە ئەو شيوہيە تايبەتە بە دۇنيا بوون لە پر كردنهوہى ھردو بوشاييەكەى بەشى پيشوو . بۆ بەردەوام بوون ديسان دەتوانن كليك لەسەر ڤەرمانى (Ok) بكن .





دوای شەوہى كلىك لەسەر فەرمانى پىشوو ، واتا (Ok) ئەكەين دەيىن ، ديسان شىوہىەكى ترمان بۇ دەرئەكەرئەت ، كە ئەو شىوہىەش ھاوشىوہىە لەكەل شىوہى پىشوو . بۇ بەردەوام بوون لەو شىوہ تازەيە . ديسان جارىكى تر كلىك بکەن لەسەر فەرمانى (Ok) .



وړك پېنېمان ، له به شه گانې پېشوو چەند فرمانېكې هاوشيوهمان بو  
 دهر كوت ، له فرمانانهدا كليكمان له سر (Ok) ده كړد ، تا به رد هوام  
 بين له دانانې به شه گانې (Microsoft Office 97) ، و اقا له دواى پر  
 كړدنه وې دوو بوشاييېكه (۲ جار) له دواى يكثر كليك له سر فرمانې  
 (Ok) بگهن .



دواي شه شيوه يه كي ترمان بو دهر نه كه وئيت ، كه داواي ديارى كردنى چيگايه كمان ليئه كات ، تا به شه كاني (Microsoft Office 97) مان لهو چيگايه بو دابنى . نيوه ده توانن هر شه چيگايه وه كو خوى بهيئنه وه ، واتا شه چيگايه ي كه خوى ده ست نيشاني كردووه . شه وئيش به شه هاردى (C: Program File) . واتا ده توانن هر له گهل دهر كه وئتنى شيوه تازه كه دا كليك له سهر فرمانى (Ok) بكن ، تا به شه كاني (Microsoft Office 97) تمان له ناو به شى (C: Program File) بو دابنى .



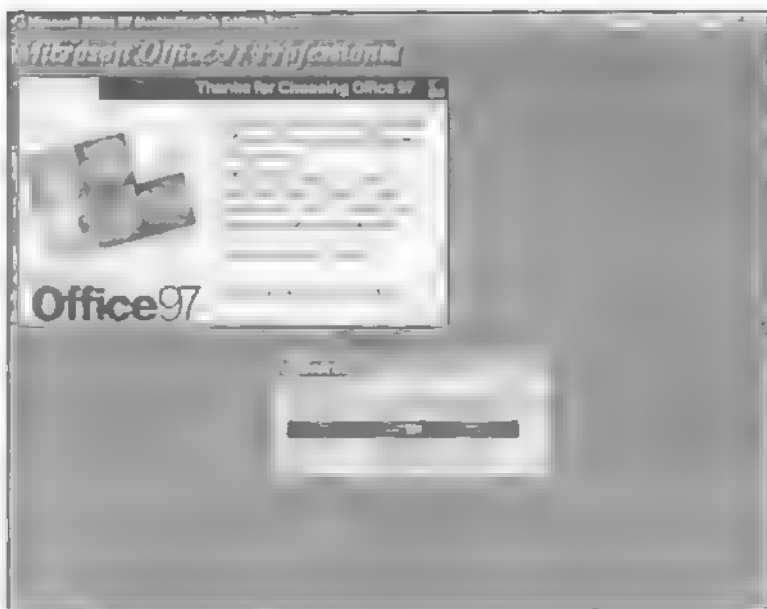
دوای کلیک کردن له سره فرمانی (Ok) ، ده‌بینن شیوه‌یه‌کی ترمان  
 بو دهرته‌ک‌ویت . لهو شیوه‌یه‌دا داوای دیاری کردنی به‌شه‌کانی  
 (Microsoft Office 97) مان لینه‌کات ، به‌لام به‌چند شیوه‌یه‌ک ، نیوه  
 ده‌توانن شیوه‌ی (Typical) هه‌ل‌ب‌ژین . واتا هم شیوه‌یه‌ لهو به‌شانه  
 داده‌نیت که پیوستن هه‌بیت له‌ نار به‌شه‌کانی (Microsoft Office 97).



كاتىك كە كلىك لەسەر فەرمانى (Typical) ئەكەين ، ئەو لە كاتى دانانەكە تەنھا بەشە پىۋىستەكانمان بۇ نامادە ئەكات . ئنجا دەيىن ديسان شىۋەيەكمان بۇ دەرئەكەۋىت ، لەو شىۋە تازەيەدا كلىك لەسەر فەرمانى (Continue) ئەكەين ، بۇ بەردەوام بوون لە دانانى بەشەكانى ( Microsoft Office 97) .

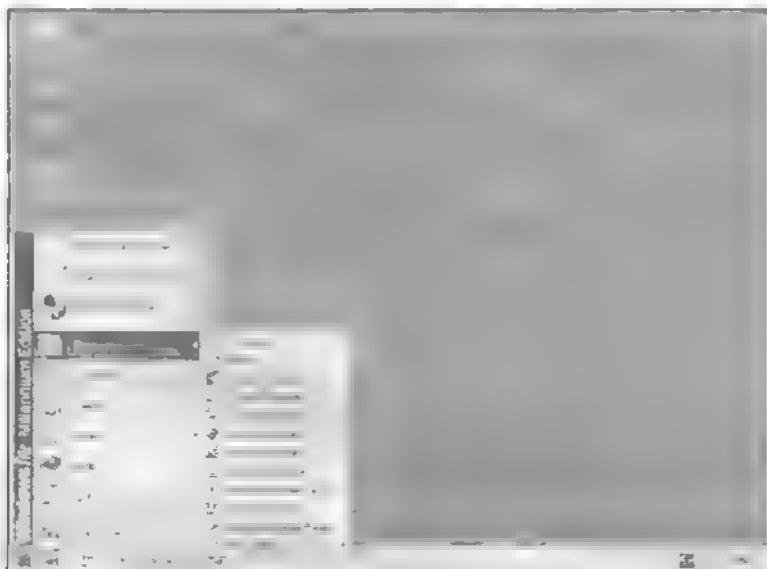


دواى كلىك كىردىن لەسەر فەرمانى (Continue) دەيىن بۇشايبەكمان  
بۇ دەرئەكەۋىت ، ئىۋە ئەيىت چاۋەرۋان بىن ، تا ئىۋ بۇشايبە پىر ئەيىتۋە  
ۋ ئەيىت بە (۱۰۰٪) . كاتىك ئەيىت بە (۱۰۰٪) دوا فەرمانمان بۇ  
دەردەچىت ، كە ئەۋىش دىنىيا بوۋنە لە تەۋاۋ بوۋنى دانانى  
(Microsoft Office 97). جا ئىۋە دەتۋاتىن بۇ دوا جار كلىك لەسەر  
فەرمانى (Ok) بىكەن .



به م شيوه به توانيمان به سر كه وتوويي (Microsoft Office 97) له سر سيستمې ويندوژ ميلينيوم دابنځين . ئنجا دواي دانانې به شه کاني (Microsoft Office 97) ده توانين هر به شيكي بمانه وټ به کاري بينين ، نه ویش له پښکاي ليستی (ستارت) دوه ، له ناو هه لېږدې (Programs) ، که هم بهرنامه سر به (Microsoft Office 97) ن :

- ۱- بهرنامه مایکروسوفت ورد Microsoft Word
- ۲- بهرنامه مایکروسوفت نه کسل Microsoft Excel
- ۳- بهرنامه مایکروسوفت نه کسس Microsoft Access
- ۴- بهرنامه مایکروسوفت پاوهر پوینت Microsoft PowerPoint
- ۵- بهرنامه مایکروسوفت پیندر Microsoft Binder
- ۶- بهرنامه مایکروسوفت ناوت لوك Microsoft Outlook



## چۆنیتى دانانى فۇنتى كوردى Font

دوای دانانى سیستەمى ویندوز و . دوای پېناسە کردنى بەشەکانى دەنگ و شاشە و مۆدیم و نامیری چاپ کردن و دانانى بەشەکانى سەر بە (Microsoft Office 97) ، ئىستاکاتى ئەو هاتوو بچینە سەر چۆنیتى دانانى ئەو بەشە پىویستائەى تر ، کە بۆ کارەکانمان پىویستن ، وەکو دانانى شیوہى خەتى کوردى (فۆنتەکان) و ، ھەرودھا بەرنامەى کۆپى کردنى سیدی و ، بەرنامەى نیشاندانى وینە و ، بەرنامەى گۆرانى بەکارھێنان و ، بەرنامەى ھەرھەنگى وەرگێران ( قاموس ) و ، بەرنامەى دژە ڤایرۆس . لە بەشەکانى داھاتوودا ئەم بەشەنە و چەند بەشیکی تر باس ئەکەین .

جا ئىستاکا بۆ ئەوہى بتوانین بە زمانى کوردى نووسین بنووسین ، ئەچینە سەر باسى چۆنیتى دانانى فۇنتى کوردى لە ناو سیستەمەکە . دەتوانین بە شیوہیەکی ئاسان ئەم کارە ئەنجام بدەین . بۆ ئەنجامدانى ئەم کارەش ئەبى لەسەر سیدی یان فلۆپى فۇنتى کوردیمان ھەبى . بۆیە ئیمە بەشیکی ڤایبەتیمان بە ناوى (Kurdesht Font) واکا فۇنتى کوردى لە ناو ئەو سیدیە داناوہ ، کە لەگەل ئەم کتیبەدايە . ئىستاکا دەتوانین دەست بەکار بێن لە زیاد کردنى فۇنتى کوردى بۆ سەر سیستەمى ویندوز . ڤەرموون بۆ باس کردنى ھەنگاوہکانى دانانى فۇنتى کوردى



سەرەتا ئەم سیدیە ، که لەگەڵ ئەم کتێبەدا یە دایەننێنە ناو بەشی  
 خۆیندەنەوی سیدی لە ناو کەیسەکەدا . ئنجا دواي ئەوە ئەچینە سەر  
 پووبەری شاشەکە و لەوێشەو ئەچینە سەر ئایکۆنە  
 (My Computer) . که لە رینگای ئەو ئایکۆنە یە دەتوانین بچینە سەر  
 سیدیەکە و ناوەڕۆکی سیدیەکە ببینین . ئنجا بۆ کردنەوی ئەو  
 ئایکۆنە دوو جار کلیکي لای چەپی لەسەر ئەکەین



دواي كوردنەوى ئايكۇنەي (My Computer) دەپىن چەند بەشەك  
لە ناوئەو ئايكۇنەيە ھەيە ئىمە دەتوانىن بۇ كوردنەوى سىدىيەكە بچىنە  
سەر بەشى خويندەوى سىدى ، كە ئەو بەشە لە وئەكەي ژىرەو  
نامازەي بۇ كراو . ئنجا دواي ئەو بە دوو جار كلىكى لاي چەپ بەشى  
سىدى خويندەو ئەكەينەو ، تا ناوەرۇكەكەي بىپىن و بچىنە سەر ئەو  
بەشەي كە پىويستمان پىي ئەي .





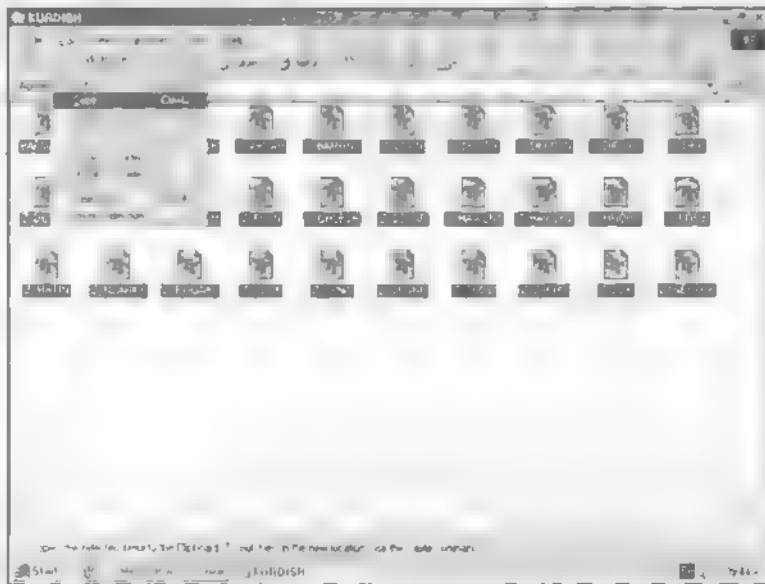
ئىنجا دوای ئەوەی بەشی (Kurdesht Font) ئەکەینەو ، دەبینین  
جۆرەها فۆنت لە ناو ئەم بەشە هەیە ، وەک فۆنتی کوردی لە جۆری  
زانست (Font Zanest) و فۆنتی کوردی لە جۆری علی (Alis Font) و  
فۆنتی کوردی لە جۆری (Pg Font). بەرپزەکانم ! ئەمانە هەمووی  
فۆنتی کوردیی ، کە لەر چەند فایلەدا کوکراونەتەو ، ئێمە دەتوانین بۆ  
نووسینی کوردی لە ناو بەرنامەکانی نووسیندا بەکاریان بینین .



سەرھاتا يەككە لەو سى فایله ئەكەینهوه . بۆ نمۇونه فایلى  
 (Font Zanest) ئەكەینهوه ، ئنجا ئەچینه سەر شىرتى لیستەکان . که  
 ئەکەویتە ژێرهوهی شىرتى ناونیشان لەویشەوه ئەچینه سەر لیستى  
 (تحریر - Edit) و یەك جار کلیكى لای چەپی لەسەر ئەکەین ، تا ئەو  
 لیستەمان بۆ بییتهوه . ئنجا لە ناو ئەو لیستەدا ئەچینه سەر فەرمانى  
 (Select All) و یەك جار کلیكى لای چەپی لەسەر ئەکەین



ئەينىن مەمۇر ئۇ قۇتقانى . كە لە ناو ئەم بەشەدا ھەن ديار ئەبن  
 واتا رەنگى شىۋە قۇتقەكان ئەبى بە رەنگىكى تر ، جا كە دۇنيا بووين  
 لە ديارى كوردنى شىۋە قۇتقەكان ، ديسان دەچىنە سەر ھەمان لىست ،  
 واتا لىستى (Edit) ، لەۋىشەۋە ئەچىنە سەر فەرمانى (Copy) و يەك  
 جار كلىكى لاي چەپى لەسەر ئەكەين ، كە ئەم فەرمانە تايبەتە بە  
 لەبەرگرتنەۋە ، واتا كاتىك كە كلىك لەسەر فەرمانى (Copy) ئەكەين .  
 قۇتقە ديارى كراۋەكانمان بۇ كۆپى ئەكات



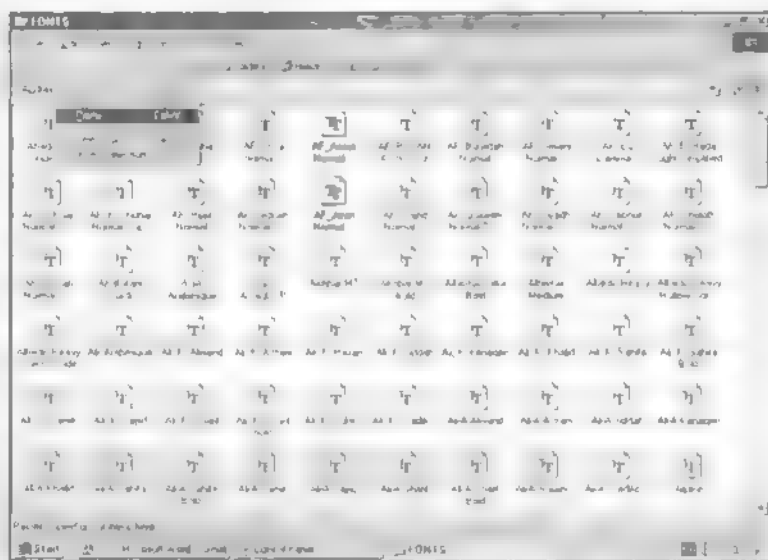
ئازیزان ! ئنجا تەنھا ئەوە ئەمینی کە ئەو فونته کۆپی کرانە  
 بگوازینەو بۆ شوینی مەبەست تا لە ناو سیستەمەکەدا جیگیری بکەین  
 بۆ ئەنجامدانی ئەو کارە و گواستنەوێ فونته کۆپی کرانەکان ئەچینه  
 سەر لیستی (ستارت Start) ، ئەو لیستە ئەکەینەوێ ئنجا ئەچینە سەر  
 ھەلبژاردە (Settings) ، لەوێشەوێ ئەچینە سەر (Control Panel) .  
 بۆ کردنەوێ (Control Panel) ، یەك جار کلیکی لای چەپی لەسەر  
 ئەکەین .







بۇ ئەۋەق فۇنتە كوردىيە كۆپى كراۋەكان لە ناۋ ئەم فۇنتانەدا دابىنىڭ، ئەبى بچىنە سەر شىرتى لىستەكان، لەۋىشەۋە ئەچىنە سەر لىستى (Edit) ۋ يەك جار كلىكى لاي چەپ لەسەر ئەۋ لىستە ئەكەين، نىجا ئەچىنە سەر فەرمانى (Paste) ۋ لەسەر ئەۋ فەرمانە كلىكى لاي چەپ ئەكەين، ئەبىنىڭ ئەۋ فۇنتانەى، كە لە بەشى پىشۋو كۆپىمان كوردىۋو، بۇمان دىتە ناۋ ئەم بەشەۋە.



تېيىنى : بە ھەمان شىۋەيە دەتۋانىڭ جۇرى فۇنتە كوردىيەكانى تىرىش بگۈزىنەۋە بۇ ناۋ سىستەمەكە .

## چۆنیتى دانانى ویندوز Windows Xp

خوینەرى بەرپز ! نىستاش ئەچینە سەر باس کردنى چۆنیتى دانانى سیستەمى ویندوز (XP) بۆ ئەو بەرپزانەى ، کە دەیانەوى ئەم سیستەمە لەسەر ئامیرەکیان بەکار بێنن . بە دوو شیوہ دەتوانن سیستەمى ویندوز (XP) دابمەزرێنن . واتا دوو ڕیگا ھەيە بۆ چۆنیتى دانانى ئەو سیستەمە :

ڕیگای یەکەم : دەتوانن ئەم سیستەمە لەگەڵ سیستەمى ویندوز میلینیۆم دابنێن . واتا دەتوانن ھەردوو سیستەمەکە بەیەکەوہ لەسەر ئامیرەکەدا دابنێن ، ھەرەھا دەتوانن وەکو تاکە سیستەم دایبێنن و کارى لەسەر بکەن .

بەرپزەکانم ! ئەگەر بتانەویت وەکو تاکە سیستەم دایبێنن ، ئەوہ دەتوانن لە ڕیگای (MS DOS) ئەو کارە ئەنجام بدەن . کە ئەویش دەبێت ئەو سیستەمە شیوہى (BOOT) بێت ، واتا لەگەڵ چوونە سەر (MS DOS) راستەوخۆ داواى دانانى سیستەمەکە بکات .

ڕیگای دووہم : دەتوانن سیستەمى ویندوز (XP) لەسەر سیستەمى (ویندوز میلینیۆم) دابنێن ، کە ئەویشیان ھەر بە ھەمان شیوہى پێشوو دەبێت بە دوو ڕیگا : ڕیگایەکیان سیستەمى (ویندوز میلینیۆم) ھکە لا ئەبات و تەنھا سیستەمى ویندوز (XP) دەمینیتەوہ . ڕیگاکی تریان سیستەمى ویندوز (XP) زیاد ئەکاتە سەر سیستەمى ویندوز میلینیۆم و ئەین بە دوو سیستەم ، دەتوانن لەسەر ھەردوو سیستەمەکە کار بکەن ، واتا ھەردوو سیستەمەکە لە ئاوا ئامیرەکەدا جیگیر ئەبن و کاریان پى ئەکەن .

بۆ دانانى ئەو سیستەمە دەبێت سیدی (Windows XP) تان ھەبێت ، تا بتوانن ئەو سیستەمە لەسەر ئامیرەکە تان دابنێن .

بۆ دانانی سیستهمی (Windows Xp) به ږنگای دوهم ، واته له سر سیستهمی ویندوز میلینیوم ، دهیئت کومپیوتره که پی کرا بیټ و چووبیته سر پروبهری شاشه که . واته دواي نهو هی که سیستهمی ویندوز میلینیوم دیته سر پروبهری شاشه ، ننجا دهیئت سیدی (Windows Xp) دابنییته سر بهشی خوینندنهوی سیدی له ناو که یسه که دا ، بۆ نهو هی بقوانیت نهو سیستهمه تازه یه دابنن

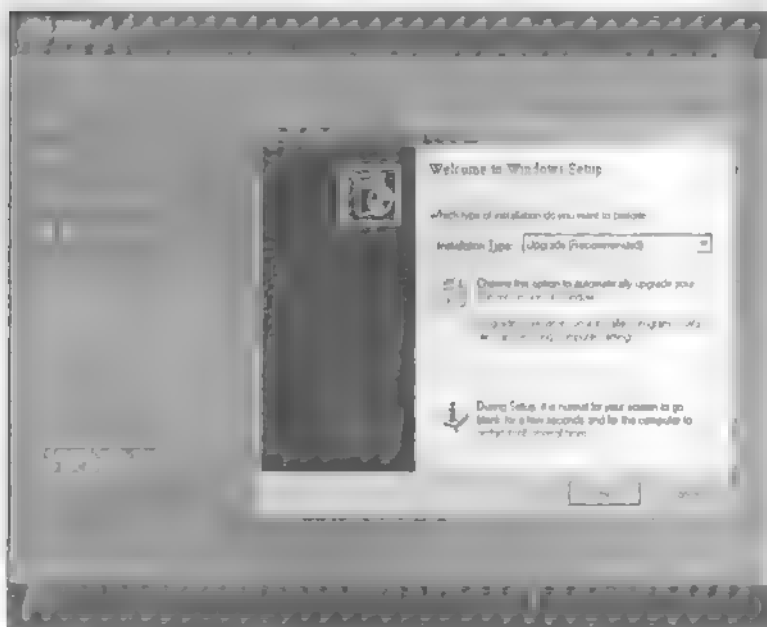
دواي دانانی سیدی سیستهمی (Windows Xp) له ناو بهشی خوینندنهوی سیدی له ناو که یسه که دا ، دهیین شینوهیه کی تایبته بهو سیستهمه تازه یه دیته سر پروبهری شاشه که ، که فرمانه کانی دانانی سیستهمه کی تیدایه . به لام نه گهر نهو شینوه راسته وخویه نه هاته سر پروبهری شاشه که ، نهوه نه چینه سر پروبهری شاشه ی ویندوز میلینیوم) ، له ویشه وه نه چینه سر نایکونه ی (My Computer) له ناو نهو نایکونه یه نه چینه سر بهشی سیدی خوینندنهوه و دوو جار کلیکی لای چه پی له سر نه که ین . تا شینوه راسته وخویه که (AUTORUN) بیته سر پروبهری شاشه که .



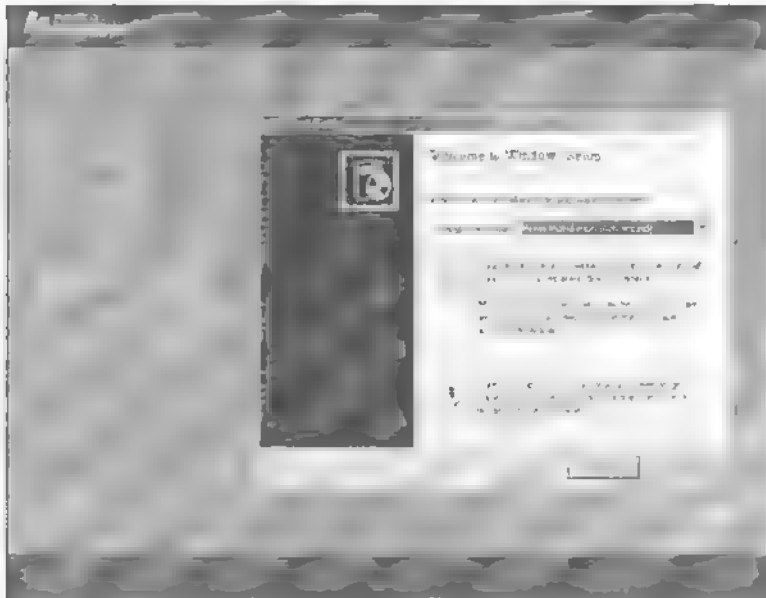
دوای هاتنی شیوه راسته و خویه که (AUTORUN) بۆ سهر پووبه ری  
شاشه دهیین ، که هم شیوه یه چهند فرمانیکی له سهره ، نهوهی که  
پنویست بیت بۆ کاره که ی نیمه ، و اتا بۆ دانانی سیستمی  
(Windows Xp) فرمانی (Install Windows Xp) یه ، که هم فرمانه  
تایبته به دانانی سیستمه تازه که . نیوهی بهرته نه توانن له سهر هم  
فرمانه یه ک جار کلیکي لای چهپ بکه ن بۆ بهر دهوام بوون .



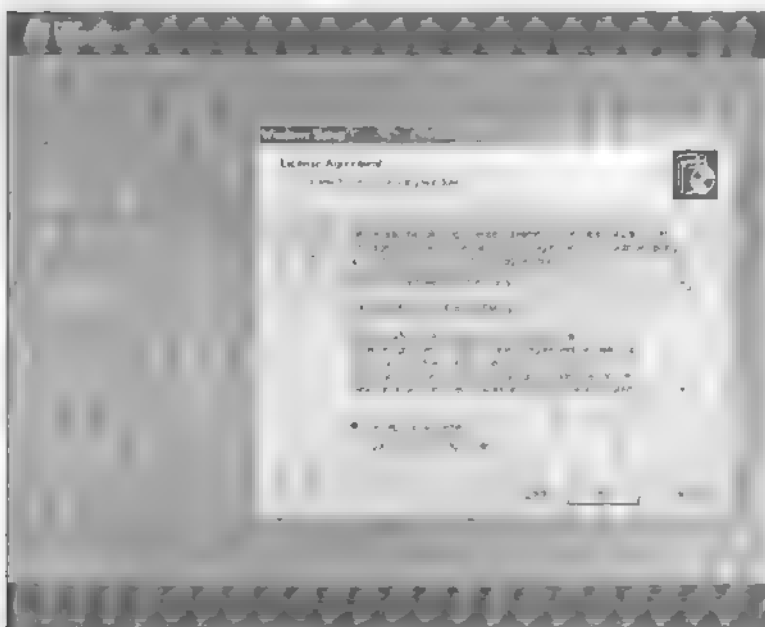
دوای کلیک کردن له سەر فرمانی (Install Windows Xp) شیوهیهکی ترمان بۆ دەر نه که ویت ، لهو شیوه تازهیه دا بۆشاییه نه بیهین ، که دوو فرمانی تیدا یه . فرمانیکیان تایبته به چۆنیتی داناتی سیستمی (Windows Xp) به شیوهی لابر دنی سیستمه کۆنه که . واتا نه گهر کلیک له سەر نهم فرمانه بکهین بهردهوام دهیت له داناتی سیستمه تازه که ، به لام له کۆتاییدا سیستمه کۆنه که لانه بات و وه کو سیستمیکی تاک نه مینیتسه وه نه گهر بمانه وی ههردوو سیستمه که به مینیت و کار له سەر ههردووکیان بکهین ، نه وه له لاپه ره ی داهاتوودا باسی نه کهین .



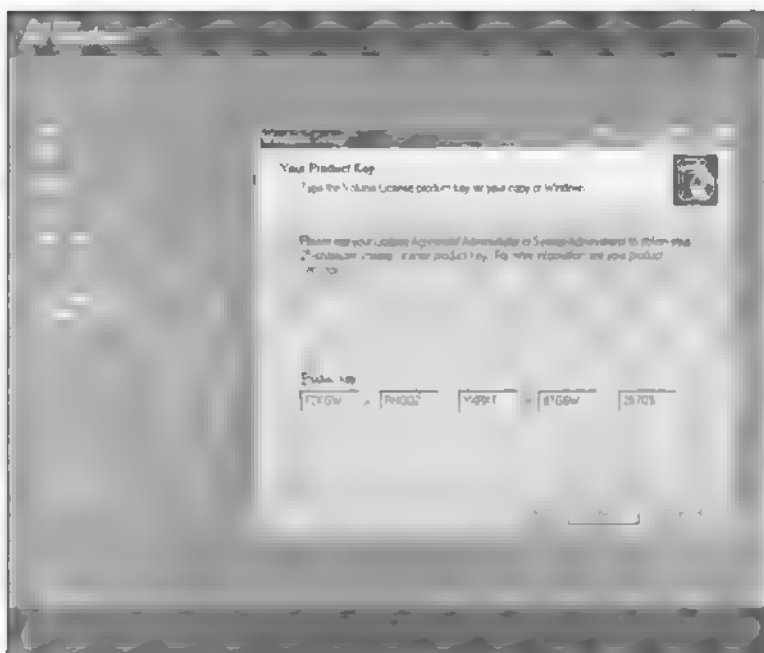
بەزىزان ، ھەر ۈك لەبەشى پىشۋو باسى دانانى سىستەمەكەمان كىرد  
 بە شىۋەى تاكە سىستەم ، ئەم جارەيان و لەم بەشەدا بۇ دانانى ھەردوۋ  
 سىستەمەكەش ئەتۋاننن لە بۇشايسى (Install Type) كلىك  
 لەسەر سىڭۇشەى بۇشاىيەكە بگەين و فەرمانى  
 (New Installitaon Advanced) ھەلېزىرنن و يەك جار كلىكى لاي  
 چەپى لەسەر ئەكەين . بەم شىۋەيە دەتۋاننن ھەردوۋ سىستەمەكە لەسەر  
 نامىرەكەدا دابىننن ، دواى ئەۋە كلىك بگە لەسەر فەرمانى (Next) بۇ  
 بەردەوام بوۋن .



له دواى ھەلبژاردنى شىۋەى دانانى سىستەمى (Windows Xp) بەو شىۋەىيەى ، كە سىستەمە كۆنەكەش بىيىنى ، فەرمانى (New Installitaon Advanced) مان ھەلبژارد و ، بۆ بەردەوام بوون كلىكمان لەسەر فەرمانى (Next) كرد ، شىۋەىيەكمان بۆ دەرئەكەوى ، كە لە ژىرەۋەى شىۋەكە دور بازىنەى بچووك ھەىە ، جا ئىۋەى بەرپز نەتوانن بۆ بەردەوام بوون بە ماوسەكە بازىنەى سەرۋە ھەلبژىرن ، ھەر وەك لە وىنەكە نامازەى بۆ كراۋە ، ئنجا بۆ بەردەوام بوون كلىك لەسەر فەرمانى (Next) بگەن .

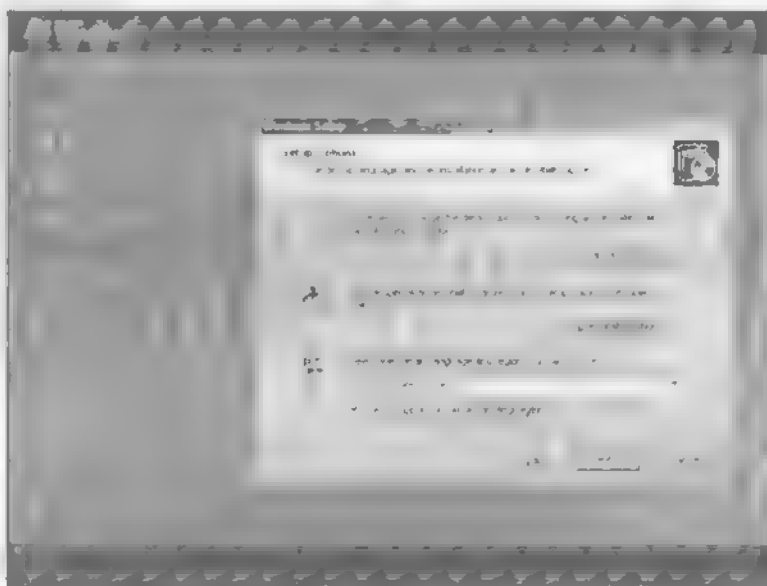


له دواى ههلبژاردنى بازنهكەى سهرهوه له شىوهى پىشوو . ههروهه  
 له دواى كليك كردن له سهر فهرمانى (Next) ، نىستا شىوهيهكى تر  
 نهبين، كه چهند بۆشاييهكى تىدايه . پىويسته نهو چهند بۆشاييه به  
 ژمارهى نهينى تاييهت به (Windows Xp) پر بكهينهوه ، ئيمه نهو  
 ژماره نهينيانهمان بۆتان ئامانه كردوه و له ناو بۆشاييهكان  
 نووسيومانه ، ئىوهش به ههمان شىوه نهم ژمارانه بنووسنهوه .

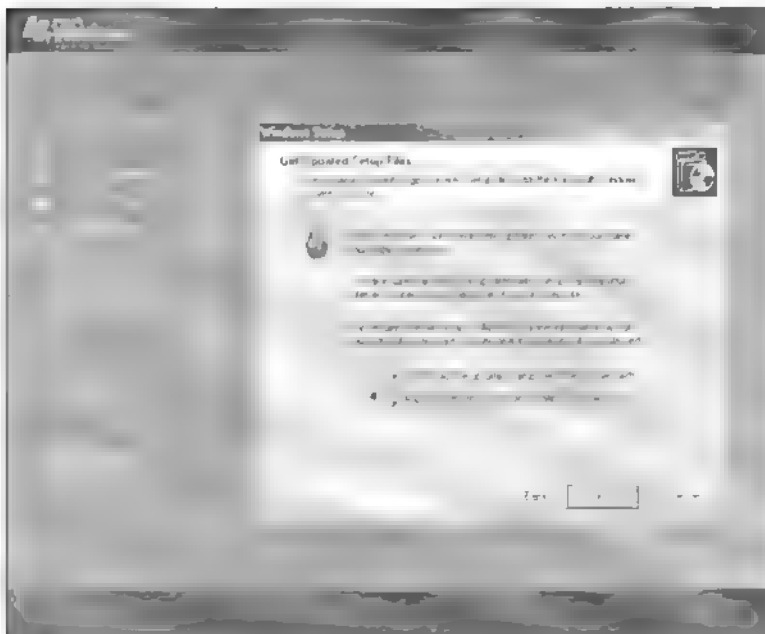




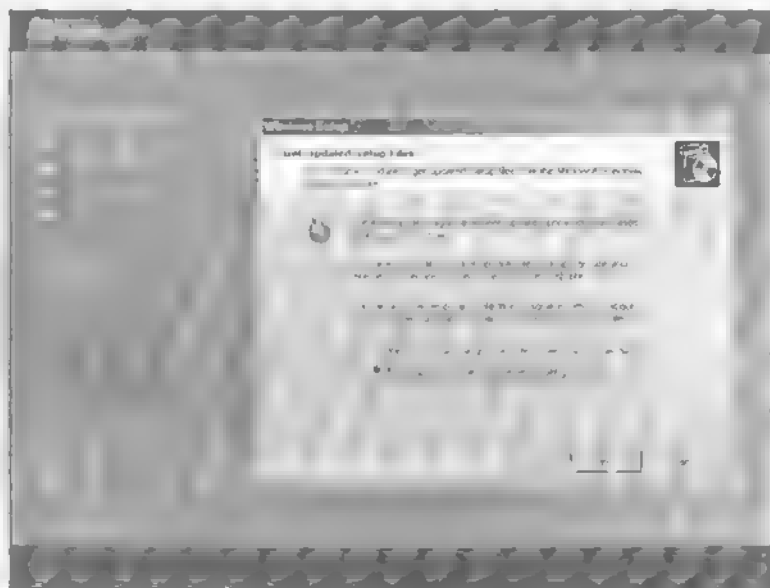
لە دواى پىرىكىدەنەۋەى بۇشاىىەكان و نووسىنىى ژمارە نەئىىەكانى  
 (Windows Xp) ، يەك جار كلىكى لاي چەپ لەسەرفەرمانى (Next)  
 ئەكەىز بۇ بەردەوام بوون دواى نەۋە دىسان شىۋەىەكى ترمان بۇ  
 دەرئەكەۋى ، كە ئەۋ شىۋەىە بۇشاىىەكى تىداىە ، ئەۋ بۇشاىىە چەند  
 شىۋەىەكى زمانەۋانى تىداىە ، ئەۋ شىۋە تازەىە داۋاى ەلېزاردن و  
 دانانى شىۋەى زمانەۋانى دەكەت ، تا سىستەمەكە بەۋ شىۋە زمانە  
 دابىئىت ، ئىۋە ئەتۈانن شىۋەى زمانى ئىنگلىزى ەلېزىرن



له دواى هەلبەراردنى شىۋەى زمانەوانى لە بەشى رابردوو كليك بكن  
 لەسەر فرمانى (Next) بۆ بەردەوام بوون . ديسان شىۋەىيەكى تازەمان  
 بۆ دەرئەكەوى ، لەو شىۋە تازەيدا نەتوانن راستەوخۆ بازىنەى ژىرەرە  
 هەلبەرژىن و يەك جار كليكى لای چەپ لەسەر فرمانى (Next) بكن بۆ  
 بەردەوام بوون لەسەر دانانى سىستەمى (Windows Xp) .



دوای نهو هی که باز نهی ژیره وه مان له شینوهی پیشوو دیاری کرد و کلیکمان له سه ره فرمانی (Next) کرد . نیستا شینوهیه کی تر نه بینین . که نه شینوهی نه مان جیاوازی هیه له گه شینوهکانی پیشتر مه به ستیش له جیاوازی نهو هیه . که شینوهی بوشاییه کمان بو دهر نه که وی . نه بی چاوه پروان بین تا نهو بوشاییه به تهوای پر نه بیته وه و نه بیت به ( ۱۰۰ ) . نجا له دوای پر بوونهو هی شینوه که نه بینین راسته وخو نامیره که (Restart) نه بیته وه . و اتا نه کوژیته وه و هر خو ی پی نه بیته وه .



دوای (Restart) بوونه‌وهی نامیره‌که و کاتی نه‌چیته سهر سیستمی (MS. DOS) دوو فرمان نه‌بینن ، که تاییه‌تن به سیستمه‌کان . واتا هردوو سیستمه‌که‌مان به شیوهی نووسین نیشان نه‌دات ، شیوهی به‌ریز نه‌توانن سیستمی (Windows Me) هه‌لبرترین و بچنه سهر نه‌و سیستمه ، یان نه‌توانن سیستمی (Windows XP) هه‌لبرترین ، تا به‌رده‌وام بن له ته‌واو کردنی دانانی نه‌و سیستمه . نجا کاتیک نه‌م جوړه فرمانه‌تان بینن نه‌وه نه‌توانن راسته‌وخو کلیلی (Enter) له‌سهر کیبۆرده‌که دابگرن بۆ به‌رده‌وام بوون له دانانی (Windows XP) .

دوای نه‌وه نه‌بینن شاشه‌ی نامیره‌که په‌نگی شین نه‌بی و فرمانه‌کان له سهر نه‌و شاشه شینه نه‌بینن . بۆ نمونه بپروانه به‌شی ژیره‌وهی شاشه شینه‌که ، نه‌بینن دوای فرمانیک نه‌کات ، شیوه به به‌رده‌وامی نه‌بیت بپروانه ژیره‌وهی شاشه‌که ، چ فرمانیک بینن نه‌وه نه‌و کللیله له‌سهر کیبۆرده‌که به‌کاربینن .

بۆ نمونه نیستا نه‌بینن له ژیره‌وهی شاشه‌که فرمانیک هیه داوامان لی نه‌کات بۆ به‌رده‌وام بوون کللی (Enter) به‌کاربینن ، نجا نه‌بینن شیوهی بۆشاییه‌کمان بۆ ده‌رنه‌که‌وی که پیداجوونه‌وه‌یه‌ک به به‌شه هارده‌کان نه‌کات ، تا بزانی نه‌و سیستمه تازه‌یه له کام به‌شه هارد دابنی . نه‌و کاره ههر به خیرایی نه‌نجام نه‌دات ، واتا شیوهی بۆشاییه‌که به خیرایی پر نه‌بیت‌وه ، به‌لام دوای نه‌وه دیسان له ژیره‌وهی شاشه‌که فرمانیکی هاوشیوه‌مان له‌گه‌ل فرمانه‌که‌ی پیشوو بۆ ده‌رنه‌که‌وی ، واتا دیسان دوای به‌کاره‌یتانی فرمانی (Enter) مان لی نه‌کات بۆ نه‌وهی به‌شه‌کانی سیستمه تازه‌که‌مان بۆ کوپی بکاته ناو نه‌و به‌شه هارده‌ی ، که له پر بوونه‌وهی بۆشایی پیشوو دیاری کردبوو ، نجا کاتی که نه‌و

کلیله لەسەر کیبۆردەکە دائەگرین ، دیسان بۆشاییەك ئەبینین ، کە بۆشایی ئەم جارەمان کەمێک کاتی زیاتر ئەوی بۆ پر بوونەوهی . واکا رەنگە چەند خولەکیکی پی بجێت تا تەواو بۆشاییەكە پر ئەبێتەوه ، بەلام ئەبێت چاوەروان بن ، تا تەواو بوونی کارەکە ، واکا پر بوونەوهی بۆشاییەكە . داوی ئەوە ئەبینین لە داوی پر بوونەوهی شیوەکە راستەوخۆ نامێرەکە (Restart) ئەبێتەوه . ئنجا دیسان پرۆاننە ژێرەوهی شاشەکە و بزائن ئەم جارەیان بۆ بەردەوام بوون لە دانانی سیستەمی (Windows XP) ، چ فرمانێک داوا ئەکات .

بەم شیوەیە بەردەوام بە تا فرمانەکانی تریش بەهەمان شیوە ئەنجام ئەدەیت .

خوێنەری خۆشەویست ! لە داوی پی بوونەوهی نامێرەکە ئەبینین لە لا ئەنێشتێکی پووبەری شاشەکە بۆشاییەکی بجووکمان بۆ دەرئەکەوی ، ئەو بۆشاییە خۆی دەست بەکار ئەبی لە دانانی سیستەمە تازەکە . واکا کاتی ئەو بۆشاییە پر ئەبێتەوه ، ئەوە بە مانای ئەوە دێت کە بەردەوامە لە دانانی سیستەمە تازەکە . چاوەروان بن تا تەواو ئەبێت و چەند جارێک ئەو جۆرە بۆشاییەمان بۆ دەرئەچێت و پر ئەبێتەوه ، ئێوە ھەر چاوەروان ئەبن ، تا ئەو کاتەی شیوەیەکتان بۆ دەرئەچێت ، کە داوی دانانی شیوەی زمانەوانیمان ئی ئەکات . ئێوە ئەتوانن بۆ ھەڵبژاردنی شیوەی زمانەوانی لە بۆشایی شیوەکە زمانی (E) ھەڵبژێرن ، ئنجا بۆ بەردەوام بوون لە دانانی سیستەمی (Windows XP) ، لە ژێرەوهی شیوەکە کلیک لەسەر فرمانی (Next) بکەن . داوی ئەوەش دیسان شیوەیەکی تر ئەبینن . لەم شیوەیەدا دوو بۆشایی ئەبینن ، کە تایبەتن بە دانانی ناو و ناوی کۆمپانیا . واکا ئەتوانن لە بۆشایی یەکەمی

سەررەۋە ، ۋاۋا بۇشايبى (Name) ناۋىك بنووسن و گرنىك نىە ئەۋ ناۋە چى بىت . ئەتۋانن ھەر ناۋى خۇتان بنووسن . بۇشايبى دوۋەمىش لە ژىرەۋە ، ۋاۋا بۇشايبى (Organization) تايبەتە بە ناۋى كۇمپانىا ، يان دەزگا ، يان فەرمانىگە ، يان ھەر جىگايەكى تر ، ئەتۋانن ناۋى كۇمپانىيەك بنووسن . دۋاى ئەۋەى ھەردوۋ بۇشايبەكە پەر ئەكەنەۋە . لە ژىرەۋەى شىۋەكە كلىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) بۇ بەردەۋام بوون .

لە دۋاى كلىك كەرن لەسەر فەرمانى (Next) شىۋەيەكى تر ئەبىنن ، كە ئەم شىۋەيەش تايبەتە بە كارىكى ترى سىستەمى (Windows XP) ، ئەم كارەش دانانى وشەى نەينىە بۇ سىستەمە تازەكە . ۋاۋا لەم شىۋەيەدا چەند بۇشايبەك ئەبىنن ، كە داۋامان ئى ئەكات -ئەگەر بمانەۋى- وشەيەكى نەينى بۇ سىستەمى (Windows XP) دابىنن . ئەتۋانن لە ناۋ ئەۋ بۇشايبانەدا ناۋىك يان وشەيەكى نەينى بنووسىن ، بۇ ئەۋەى ھەر كەسىك ويستى كار بەۋ سىستەمە بىكات ، بە بى نووسىنى ئەۋ ناۋە يان وشە نەينىە ئەتۋانن بچىتە سەر ئەۋ سىستەمە . بەلام ئەگەر ئەتان ويست وشەى نەينى بۇ سىستەمە تازەكە دابىنن ، ئەۋە ئەتۋانن ھەر لەگەل دەر كەۋتنى شىۋە تازەكە راستەۋخۇ و يەكسەر بە بى پەر كەرنەۋەى بۇشايبەكان كلىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) . ئەۋە راستەۋخۇ ئەچىتە سەر بەشىكى تر ، ۋاۋا ھىچ وشەيەكى نەينى . يان ناۋىكى نەينىت بۇ دانانىت ، بەلكو ئەچىتە سەر بەردەۋام بوون لە دانانى سىستەمە تازەكە .

دۋاى كلىك كەرن لەسەر فەرمانى (Next) شىۋەيەكى تر ئەبىنن ، ئەۋ شىۋەيەش تايبەتە بە دىارىكەرنى كات و بەروار . ئىۋەى بەرئز ئەتۋانن

ئەسكەرتىش ۋە بەرپا ھەللىمىز ، كە ئارەزىتەن لىنى ھەيە ، واتا گىرگىنى ئەگەر ھەر كاتىك ، يان بەرپا ھەللىمىز ، ئەتەن بەرپا ئەسكەرتىش ، كە دەست بەكار بولۇپ لە دانانى سىستەمە تازەكە . ھەر ھەللىمىز ئەتەن كاتىك ۋە بەرپا ھەللىمىز ، كە پەردە بىت ، يان ھەر كاتىك ۋە بەرپا ھەللىمىز ، يان ھەر پەستە ۋە ، كە شىۋە تازەكە دەركەت ئەسكەرتىش كىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) ، بۇ ئەسكەرتىش لە دانانى سىستەمە تازەكە بەردەم بىت ۋە خۇي كاتىك ۋە بەرپا ھەللىمىز بۇ دابىت .

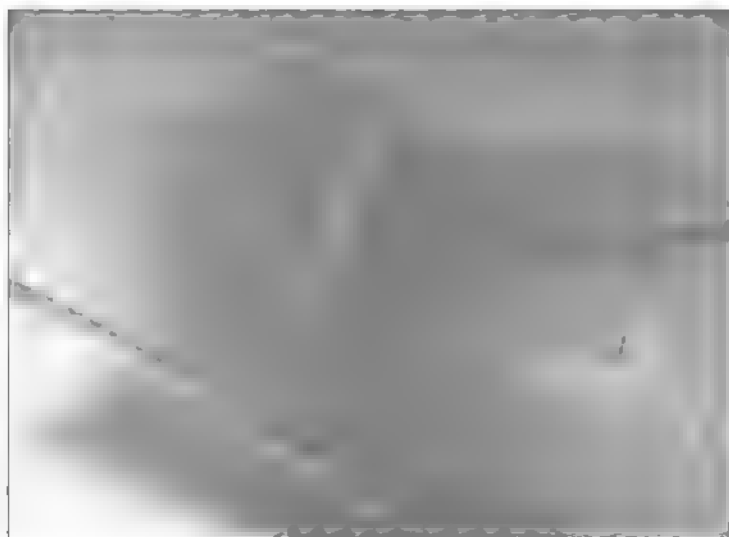
دەسكەرتىش دىسان شىۋە ھەللىمىز ، كە دەسكەرتىش تەدەپ ، ئەسكەرتىش دابىتە دەسكەرتىش سىستەمە (Windows XP) ئەسكەرتىش بە چەند جۇر . ئەسكەرتىش بۇ دانانى سىستەمە تازەكە بە شىۋە ھەللىمىز نەمۇنە دابىتە سەردە ھەللىمىز (Typical Setting) ۋە بە مەسكە دىارى بىكەن . ئىچا بۇ بەردەم بولۇپ كىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) .

دەسكەرتىش دىسان شىۋە ھەللىمىز تەدەپ ئەتەن پەستە ۋە كىك لەسەر فەرمانى (Next) بىكەن بۇ بەردەم بولۇپ لەسەر دانانى سىستەمە (Windows Xp) .

ئىچا دەسكەرتىش شىۋە بۇشەيەكەن بۇ دەسكەرتىش ، ئەسكەرتىش بۇشەيە ھەر بۇ خۇي پەستە ، ئەسكەرتىش نەشەيە لە بەردەم بولۇپ دانانى سىستەمە تازەكە . چەند جارىك ئەسكەرتىش بۇشەيە دەسكەرتىش ۋە پەستە ، ئەسكەرتىش ئەتەن چاۋەپى بىكەن تا ئەسكەرتىش ئامىرەكە بۇ جارىكى تە (RESART) ئەسكەرتىش .

دەسكەرتىش بولۇپ ئامىرەكە دەسكەرتىش لە ناو (MS. Dos) شىۋە دەسكەرتىش سىستەمە دەسكەرتىش . ئەسكەرتىش سىستەمە

(Microsoft Windows Xp) ھەلبېزىن و لەسەر كىيۇزدەكە كىلىلى (Enter) دابگرن بۇ ئەۋەى بەردەوام بىن لەسەر ھەنگاۋەكانى كۇتايى دانانى سىستەمى (Windows Xp). جا ھەندىك چاۋەرۋان بىن ، تا شىۋەيەكمان بۇ دەرئەكەۋىت ، ئنجا بۇ بەردەوام بوون كلىك لەسەر فەرمانى (OK) بىكەن. دىسان جارىكى تر بۇ بەردەوام بوون كلىك لەسەر فەرمانى (OK) بىكەن. ئنجا لە بەشى ژىرەۋەى شىۋەكە كلىك لەسەر فەرمانى (Next) بىكەن ، ئنجا دىسان جارىكى تر كلىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) ، ئنجا دۋاى ئەۋە شىۋەيەكى تر ئەيىن ، كە داۋا ئەكات وشەيەكى نەينى بۇ سىستەمە تازەكە دابىئىت ، ئەتۋانن وشەى نەينى دانەنن ، واتا ئەگەر ئەم شىۋەيەتان بۇ دەرگەۋت و نەتانۋىست وشەى نەينى ( پاسۋورد ) دابىئىن ، ئەۋە لە شىۋەكەدا دۋو بازە ئەيىن ، بازەى ژىرەۋە ھەلبېزىن و كلىك بىكەن لەسەر فەرمانى (Next) بۇ بەردەوام بوون .





## چۆنىتى بەكارھىنالى بەرنامەى نېرو Nero

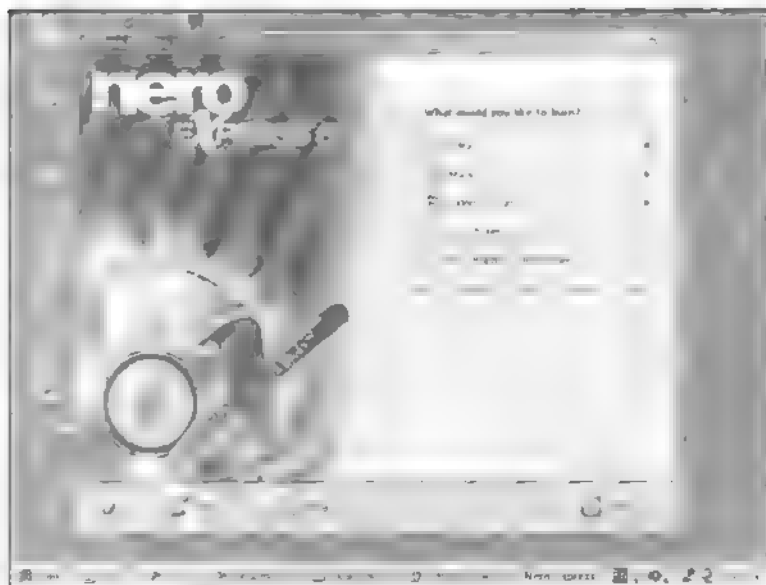
خوينەرى خوشەرىست ! ئىستاش كاتى ئەو ھاتوو بچىنە سەر  
 باسى بەرنامەينكى ترى گرنگ لە بەرنامەكانى ئامىرى كۆمپيوتەر .  
 باسى ئەم جارەمان تايبەت ئەبىت بە بەرنامەى كۆپى كردنى سىدى ، بە  
 مەرجىك ئەبىت ئەو كەسەى ئەم بەرنامەىە دادەنىت ، يان بەكارى دىنىت ،  
 (سىدى پايتەر) ى ھەبىت . واتا بە بى (سىدى پايتەر) ئەم بەرنامەىە ھىچ  
 كارىنكى پى ئاكرىت . ھەروەھا ھەك دەزانىن بەرنامەكانى ئامىرى  
 كۆمپيوتەر زۆرن ، لە پووى ئاسان كارىەو ، بۇ ئەنجام دانى ھەر كارىك  
 لە ناو ئامىرى كۆمپيوتەر و لە بارەى كۆپى كردنى سىدىشەو بەرنامەى  
 زۆر ھەن ، ئەو بەرنامەنە لە پووى كار كردنەو جۆرا و جۆرن ، بەلام ئىمە  
 بە باشى دەزانىن ، كە بەرنامەينكى باش و پىكوپىنكى ھەكو بەرنامەى  
 (Nero) ، كە بەرنامەينكى يەكجار بەناوبانگ و گرنگە ، بۇ خوينەرانى  
 باس بکەين ، بەو ھىوايەى كە سوود بەخش بىت و ، ئاسانكارىكى  
 زۆرتان بۇ بخەينە بەرچاو ، ھەر لە بارەى دانانى بەرنامەكەو تا كار  
 كردن لە سەر بەرنامەكە و چۆنىتى كۆپى كردنى سىدى بە ھەموو  
 جۆرەكانىەو . مەبەستىش لە وشەى جۆرەكانى ئەو دەگرىتەر ، كە  
 ئەم بەرنامەىە دەتوانىت كارى كۆپى لە سىدىيەكەو بۇ سىدىيەكى تر  
 بکات . ھەروەھا بە ھۆى ئەم بەرنامەىەو دەتوانىت ھەر شتىكى گرنگ لە  
 ناو ھاردى كۆمپيوتەرەكەدا ھەبىت بىخەيتە سەر سىدىيەكى بەتال .  
 ھەروەھا دەتوانىت سىدىيەكى دەنگ يان دەنگ و پەنگ لە پىنگاى ئەم  
 بەرنامەىە كۆپى بکەيت .

## بەرنامەى Nero Express

### ۱- ناسىنى پووبەرى بەرنامەى Nero Express

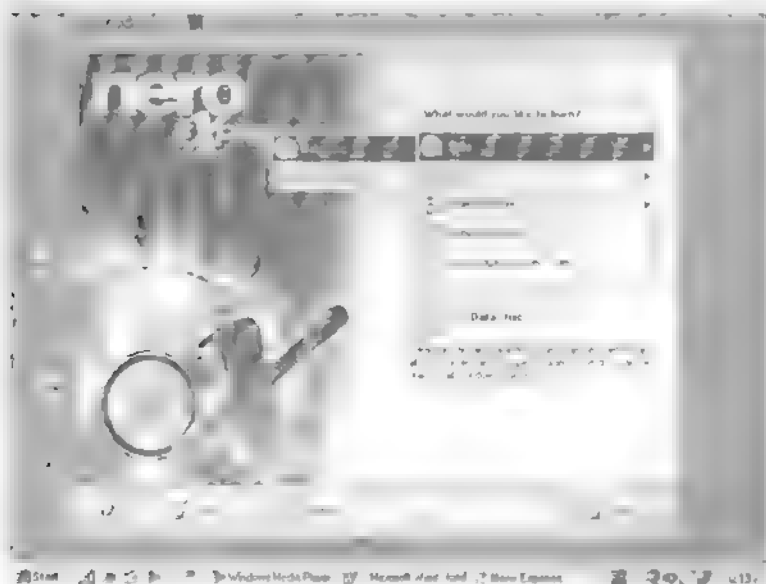
لە پىنج ( ۵ ) بەش پىك ھاتوو ۋە ھەر يەككە لەم چەند بەشە  
كارىكى تايبەتى ئەنجام ئەدات .

- 1- Data
- 2 - Music
- 3 - Videos / Pictures
- 4 - Copy Entire Disc
- 5 - Disc Image or Saved Project



۱- كۆپى كىردىن لە پىڭاى ھارد ، واتا ئەو شتائەى كە لە ناو ئامىرەكەدا خەزىن كراون يان لە ناو بەشە ھاردەكاندا ھەن چۆن بىگوازىنەوہ بۆ سەر سىدىيەكى بەتال ، كە ئەو كىردارە بە ھۆى فەرمانى يەكەمەوہ ئەبىت فەرمانى Data .

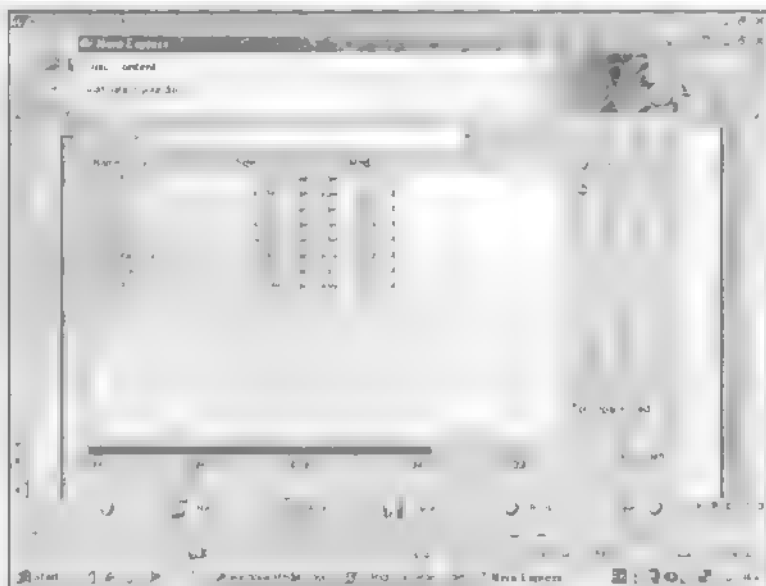
سەرەتا دواى كىردنەوہى بەرنامەى نىرۆ Nero Express ئەچىنە سەر فەرمانى Data و لەوئ يەك جار كلىكى لای چەپ لەسەر ئەو فەرمانە ئەكەين ، ئەبىنن ئەو فەرمانە دوو بەشى ئى ئەبىتەوہ ، ئىجا لەسەر فەرمانى يەكەمىيان Data Disc كلىكى لای چەپ ئەكەين ، ئەبىنن شىوہ يەكى قىرمان بۆ دەر ئەكەوئ .



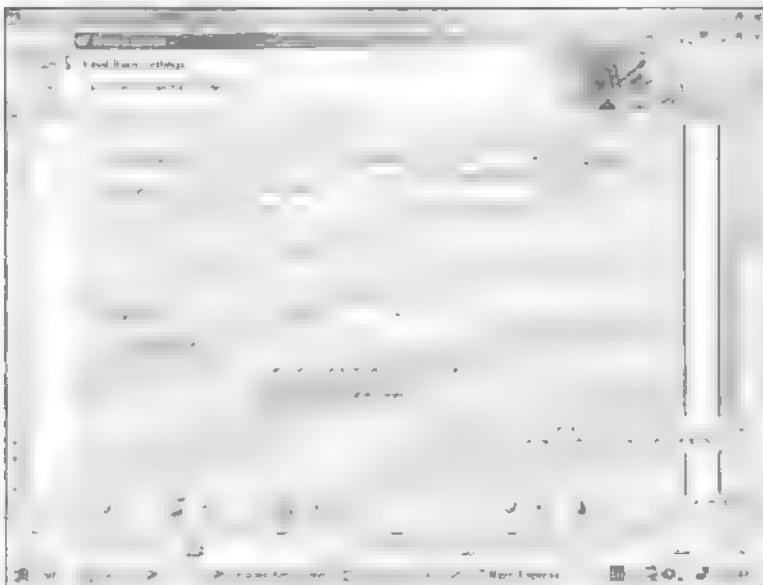
که کلیک لای چپ له‌سەر فرمانی (Data Disc) نه‌کەین ، نه‌بینن  
 ئەم شیۆه‌یه‌مان بۆ دەرئەکەوێت ، که له وێنەی ژێرەوه‌دا ئاماژەمان پێی  
 کردووه . ئنجا نه‌چینه سەر فرمانی (Add) و له‌وێش یەک جار کلیک  
 لای چپ نه‌کەین ، تا شیۆه‌یه‌کی تێمان بۆ دەرئەکەوی ، ئنجا له‌و  
 شیۆه‌یه‌دا و له به‌شی (Location) نوێ شوێنە هه‌ڵنه‌بژێرین ، که  
 فایلەکانمان تێدا پاراستوو . بۆ نموونه نه‌گەر له به‌شه هاردی (D : /)  
 فایلەکانمان پاراستبوو ، ئەوا له به‌شی (Location) به‌شی  
 (Local Disk D) هه‌لبژێره و له بۆشایی ژێرەوه‌ش فایلەکانمان یەک  
 یەک ده‌ستنیشان بکه و، جارێکی تر کلیک بکه له‌سەر (Add) ، ئنجا  
 دواي نوێه کلیک بکه له‌سەر فرمانی (Finished) .



دوای کلیک کردن له سر فرمانی (Finished) بپوانه نهو شریتهی .  
 که نهکه ویته خواره و هی پووبه ری بهرنامه که ، نه بیت رهنگی شین نه گاته  
 ناست رهنگی سوور چونکه نه گهر بگاته ناستی رهنگی سوور ، و اتا  
 له سر سیدیه که جیگای نابیته وه به لام نه گهر تا ناستی رهنگه زهرده که  
 بوو ، نه وه مانای نه وه یه ، که له سر سیدیه که جیگای نه بیته وه ، دوای  
 نه وه کلیک بکه له سر فرمانی (Next)



دوای کلیک کردن لەسەر فەرمانى (Next) شێوھەکی ترمەن بۆ دەرنەکەوێ . لەو شێوھەدا ئەبێت لە بۆشایی سەرەو ، واکا لە بۆشایی (Current Recorder) ئەو شوێنە ھەلبژێرین ، کە (سیدی رایتەر) ھەکی پێ ناسراو . واکا یان (F:) یان (G:) یان (H:) ، کە زۆر جارى وا ھەبەر بەرنامەکە بۆ خۆى ئەو بەشە دەستنیشان ئەکات . ئنجا دوای ئەو لە بۆشایی ژێرەو (Disc Name) ناویک بنووسە ، چونکە ئەو ناو ئەبێت بە ناونیشانى سیدیەکە .



دوای دانانى ناويك له بوشايى (Writing Speed) ، خيراىى كوپى كړدنه كه دهسنيشان بكه ، كه خيراىيهكهى بۇ كوپى كړدن تا كم تر بىټ باشتړه . واتا يان (۱۶) يان (۲۴) ، نهوسا به شيويهكى ناسايى كارى كوپى كړدن نه نجام نه دات ، ننجا له بوشايى (Number Of Copies) چهنډ سيديت پيويست نه بىټ نهو ژمارهيه ديارى بكه له كوتايى دا نهو دوو چوار گوشه بچوكهى كه نهكه ويته ژيره وه ، به كليك كړدن هينماى راستيان له سهر هه نېگره ، واتا چوار گوشه كان وهك نهو شيوه بىټ ، كه له وينهكهى ژيره وه نامازهم پنى كړدووه . ننجا كليك بكه له سهر (Burn) تا دهست به كار بىټ له كړدارى كوپى كړدنه كه و چاوه پوان به ، تا كوتايى كار كه واتا تا نه بىټ به ۱۰۰ % .



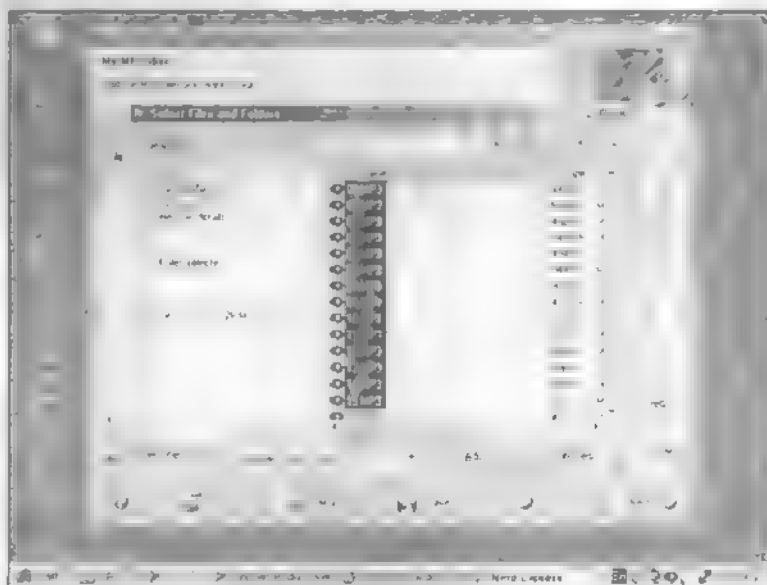
۲- كۆپى كىرنى گۆرانى . يان بەشى دىنگ لە رىڭاى هارد ، واتا ئەو گۆرانىانەى لە ناو نامىرەكەدا خەزن كراون ، يان لە ناو بەشە هاردەكاندا هەن . چۆن بىگوازمەو بە سەر سىدىيەكى بەتال ئەو كىردارە بە هۆى فەرمانى دوو مەو و ئەبىت ، فەرمانى (Music)

بۆ كۆپى كىرنى گۆرانى دىنگ ، نەگەر ئەو گۆرانىيە (Wave) يان (Mp3) يان (Wma) بوو ، ئەتوانىن ئەو كارە لە رىڭاى بەشى (Music) ئەنجام بدەين . بۆ نمونە نەگەر لە ناو هاردەكانى ناو كۆمپيوتەرەكە گۆرانى (Mp3) هەبوو . وىستت ئەو گۆرانىانە بگوازمەو بە سەر سىدىيەكى بەتال . ئەو بەشى (Music) نەچىتە سەر بەشى (Mp3 Disc) . لەوى يەك جار كلىكى لای چەپ ئەكەيت

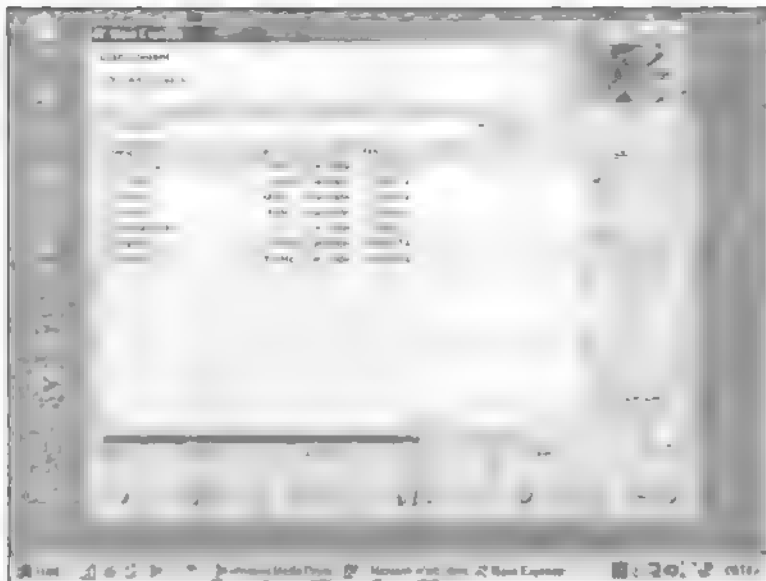




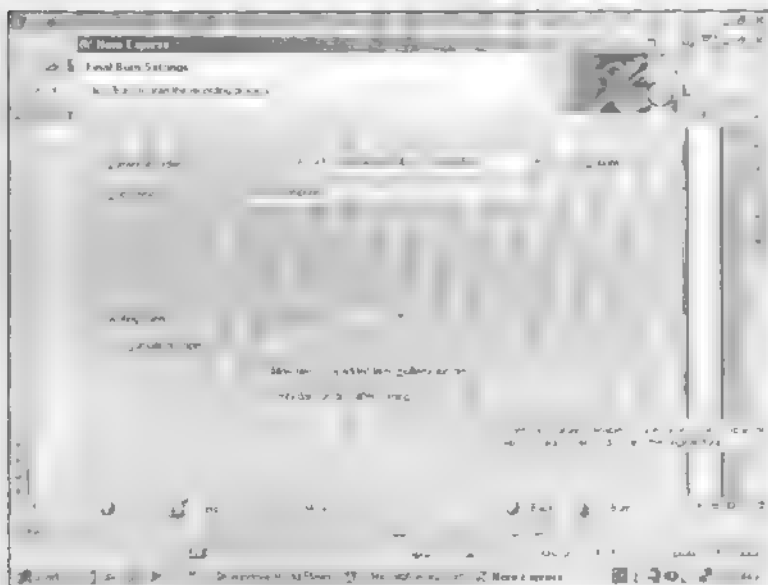
که کلیک لای چهپ له سهر فرمانی (Mp3 Disc) نه کهین ، نهو شیوهیه مان بو دهر نه کهوینت . که له وینهی ژیره وه دا ناماژ ه مان پیی کردووه . ننجا نه چینه سهر فرمانی (Add) و یه ک جابر کلیک لای چهپی له سهر نه کهین . شیوهیه کی ترمان بو دهر نه کهوئی . ننجا لهو شیوهیه دا و له بهشی (Location) نهو شوینه هه لئه بژیرین که گورانیه کانتان تیدا پاراستوووه . بو نمونه نه کهر له بهشه هاردی (D /) گورانیه کانت پاراستبوو . نهو له بهشی (Location) بهشی (Local Disk D :) هه لئه بژیره . له بوشایی ژیره وهش گورانیه کانت یه ک یه ک دهستنیشان بکه و . جاریکی تر کلیک بکه له سهر (Add) . دوا ی نهوه کلیک له سهر فرمانی (Finished) بکه



دوای کلیک کردن له‌سەر فهرمانی (Finished) بپوانه شو شریته‌ی ،  
 که نه‌که‌وێته خواره‌وه‌ی پووبه‌ری به‌رنامه‌که ، نه‌بێت په‌نگی شین نه‌گاته  
 ناست په‌نگی سوور . نه‌گه‌ر بگاته ناستی په‌نگی سوور ، واتا له‌سەر  
 سیدی‌که جینگای نابێته‌وه ، به‌لام نه‌گه‌ر تا ناستی په‌نگی زه‌رده‌که بوو .  
 نه‌وه مانای نه‌وه‌یه که له‌سەر سیدی‌که جینگای نه‌بێته‌وه ، ئنجا کلیک بکه  
 له‌سەر فهرمانی (Next)



دوای کلیک کردن لەسەر فرمانى (Next) شىۋەىەكى ترمەن بۆ دەر ئەكەوى ، لەو شىۋەىەدا ئەبىت لە بۆشایى سەرەو ، واتا لە بۆشایى (Current Recorder) ئەو شىۋەىە هەلبژێرىن ، كە (سىدى رایتەر)كەى پى ناسراو ، واتا يان (F:) يان (G:) يان (H:) ، كە زۆر جارى وا هەىە هەر بەرنامەكە بۆ خۆى ئەو بەشە دەستىشان ئەكات ، دوای ئەو لە بۆشایى ژىرەو (Disc Name) ناویك بنووسە ، چونكە ئەو ناو ئەبىت بە ناویشانى سىدىەكە.



دوای دانانی ناوینک له بوشایی (Writing Speed) ، خیرایی کۆپی کردنکه دهسفیشان بکه . خیرایی کۆپی کردن تا کم تر بیت باشته ، واتا یان (۱۶) یان (۲۴) بیت ، شهوا به شیوه‌یه‌کی ناسایی کاری کۆپی کردن نه‌نجام نه‌دات . نجا له بوشایی (Number Of Copies) چه‌ند سیدیت پیوست نه‌بیت شه ژماره‌یه دیاری بکه ، له کوتایی دا شه دوو چوارگوشه بچوکه‌ی ، که نه‌که‌ویتنه ژنره‌وه هیمای راستیان له‌سهر مه‌لبگره به کلک کردن . واتا چوارگوشه‌کان بهو شیوه بیت که له وینه‌که‌ی ژنره‌وه ناماژهم پیی کردوه ، نجا کلک بکه له‌سهر (Burn) ، تا دهست به‌کار بیت له کرداری کۆپی کردن سیدی گورانیه‌که و چاره‌پوان به ، تا کوتایی کارکه واتا تا نه‌بیت به ۱۰۰٪ .



۲- كۆپى كىرىش گۇرۇنى دەنگ و پەنگ لە پىنگاى ھارد ، واتا ئەو گۇرۇنىيە دەنگ و پەنگيانەى ، كە لە ناو نامىزەكەدا خەزىن كراون ، يان لە ناو بەشە ھاردەكاندا ھەن ، چۇن بىگوازىنەوہ بۇ سەر سىدىيەكى بەتال ، كە ئەو كىردارە بە ھۆى فەرمانى سىنەمەوہ ئەنجام دەدرىت، فەرمانى (Videos / Pictures) .

بۇ كۆپى كىرىش گۇرۇنى دەنگ و پەنگ ( كلىپ ) ، ئەتوانىن ئەو كارە لە پىنگاى بەشى (Videos / Pictures) ئەنجام بەدەين . بۇ نەمۇنە ئەگەر لە ناو ھاردەكانى ناو كۆمپيوتەرەكە گۇرۇنى دەنگ و پەنگ ( كلىپ ) ھەبوو ، وىستت ئەو گۇرۇنىانە بگوازىتەوہ بۇ سەر سىدىيەكى بەتال ، ئەوہ لە بەشى (Videos / Pictures) ئەچىتە سەر بەشى (Video Cd) و لەوئى يەك جار كلىكى لای چەپ ئەكەيت



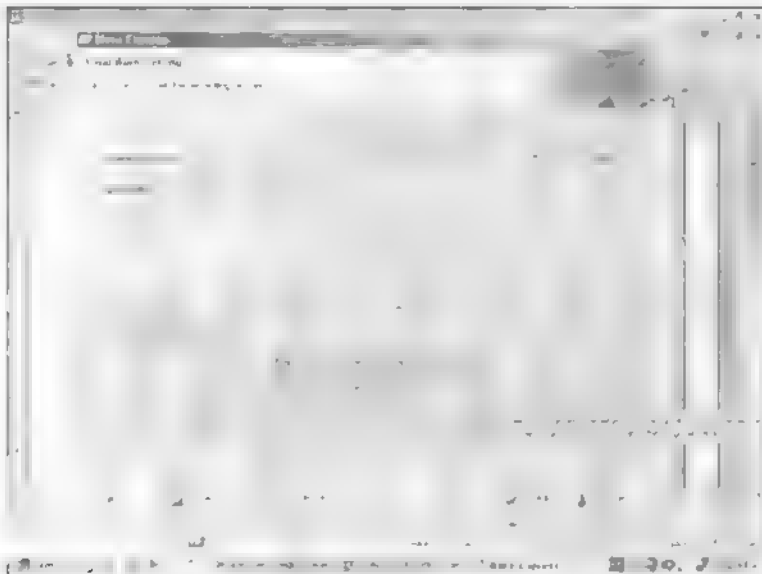
که کلیکى لای چەپ لەسەر فرمانى (Video Cd) ئەکەین ، ئەبیین ئەم شیوەیەمان بۆ دەرئەکەوت ، که لە وێنەى ژێرەودا ئاماژەمان پێى کردووە . ئنجا ئەچینە سەر فرمانى (Add) و جار کلیکى لای چەپى لەسەر ئەکەین ، تا شیوەیەکی تێمان بۆ دەرئەکەوێ . لەو شیوەیەدا و لە بەشى (Location) ئەو شوێنە هەڵئەبژێرین ، که گۆرانیەکانمان تێدا پاراستوو . بۆ نمونە ئەگەر لە بەشە هاردى (/ : D) گۆرانیەکانمان پاراستبوو ، ئەوا لە بەشى (Location) بەشى (: Local Disk D) هەلبژێرە و ، لە بۆشایی ژێرەودەش گۆرانیەکانمان یەک یەک دەستینیشان بکە و ، جارێکی تر کلیک بکە لەسەر (Add) ، دواى ئەوە کلیک بکە لەسەر فرمانى (Finished) .



دوای کلیک کردن له سەر فرمانى (Finished) ئەبىنى شىوه که نه گۆزىت و شىوه که تر دەر نه که وىت . ئنجا گۆزانیه دهنگ و پهنگیه کانت لهو شىوه تازه ده نیشان ئه دات ، نه توانى يه ک يه گۆزانیه دهنگ و پهنگیه کان تاقي بکه يته وه بۆ دلتيا بوون له ته وای جوړى گۆزانیه که ، ئنجا دوای نه وه کلیک بکه له سەر فرمانى (Next)



دوای کلیک کردن لەسەر فەرمانى (Next) شیۆەیهکی ترمەن بۆ دەر  
 ئەکەوێ ، لەو شیۆەیهدا ئەبێت لە بۆشایی سەرەوه . واکا لە بۆشایی  
 (Current Recorder) ئەو شوێنە هەلبژێرین ، کە (سیدی رایتەر)هکەى  
 پێ ناسراوه ، واکا یان (F:) یان (G:) یان (H:) ، کە زۆر جارى وا هەیه  
 هەر بەرنامەکە بۆ خۆى ئەو بەشە دەستنیشان ئەکات . ئنجا دوای ئەوه  
 لە بۆشایی ژێرمەوه (Disc Name) ناویک بنووسە ، چونکە ئەو ناوه  
 ئەبێت بە ناونیشانی سیدیەکە.





ثانجا دواى دانانى ناويك له بوشايى (Writing Speed) خيږايى  
 كويى كردنكه دهسنيشان بكه ، خيږايى كويى كردن تا كه م تر بيت  
 باشته ، وانا يان (۱۶) يان (۲۴) بيت ، نهوا به شيويهكي ناسايى كارى  
 كويى كردن نه انجام نه دات . ثنجا له بوشايى (Number Of Copies)  
 چند سديدت پيوست نه بيت نهو ژمارهيه ديارى بكه .



دوای دیاری کردنى ژمارەى سیدییه کانت و له کۆتایی دا ، ئەو دوو چوار گۆشە بچووکی ، که ئەکەوێتە ژێرەوه هێمای راستیان لەسەر هەلبگرە بە کلیك کردن . واتا چوارگۆشەکان وەك ئەو شیۆه بێت ، که له وینەکەى بەشى پێشوو ناماژەم پێنى کردووه ، ئنجا کلیك بکە لەسەر (Burn) ، تا دەست بەکار بێت له کرداری کۆپی کردنى سیدی گۆرانیەکه و چاوه‌پوان بە ، تا کۆتایی کارەکه . واتا تا ئەو کاتەى ئەو دوو بۆشاییه ، که له وینەى ژێرەوه ناماژەى بۆ کراوه ئەبێت بە ۱۰۰ / .



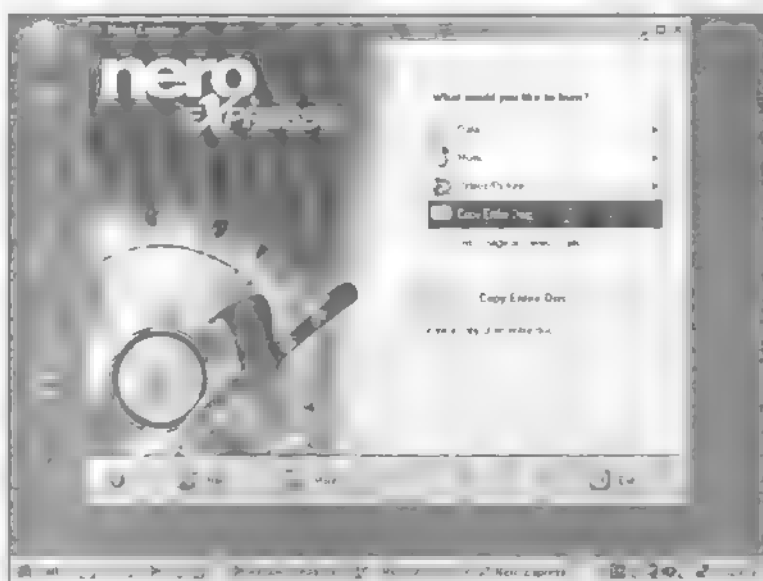
۱- كۆپى كىردى سىدى بۇ سىدى ، واتا ئەگەر ويستت سىدىكى پر  
 كه بىرنامە يان گۇرانى دەنگ ، يان گۇرانى دەنگ و پەنگ ، يان يارى يان  
 ھەر سىدىكى تر ، كه تاييەت بىت بە نامىرى كۆمپيوتەر ، بگوازىتەو  
 بۇ سەر سىدىكى بەتال ، ئەو كىردارەش بە ھۆى فەرمانى چوارەمەر  
 ئەنجام دەدرىت ، فەرمانى (Copy Entire Disc) .

سەرەتا ئەگەر ويستت سىدىكى كۆپى بگەيت ، كه نىسخەكى لە  
 لات ھەيە ، ئەو دەتوانى ئەم كارە بەم شىۋەيە ئەنجام بەدەيت :

سىدى نىسخەكە لە ناو سىدى پوومەكە دانى لە ناو كەيسى  
 كۆمپيوتەرەكە ، دواى ئەو سىدىكى بەتال لە ناو پايتەرەكە دانى لە  
 ناو كەيسى كۆمپيوتەرەكە ، ئنجا دواى ئەو بچۆرە سەر كىردنەو  
 بىرنامەكە .



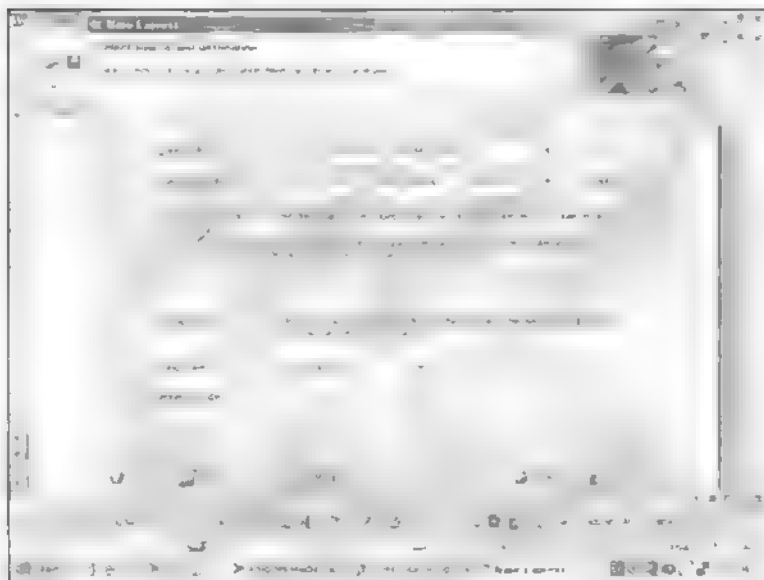
بە ھۆى ماوسەكە دوو جار كلىكى لاي چەپ بكە لەسەر بەرنامەكە .  
 ۋەك چۆن لە وىنەى بەشى پىشوو ناماژەم بۆى كردووە ئنجا دواى  
 كردنەۋەى بەرنامەكە پووبەرى ئەر بەرنامەىە ئەبىنى ، ئەبىنى كە چەند  
 فەرمانىك ھەىە بۆ ئەنجامدانى كۆپى كردنى سىدى بۆ سىدى دەتوانى  
 بچىتە سەر فەرمانى (Copy Entire Disc) و لەسەر ئەم فەرمانە يەك  
 جار كلىكى لاي چەپ بكە .



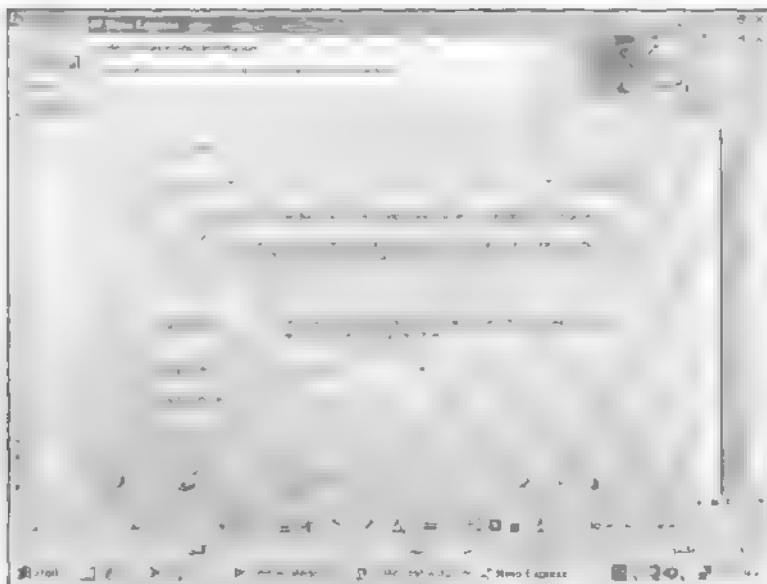
دوای کلیک کردن له سەر فهرمانی (Copy Entire Disc) شیوہیہکی ترمان بۇ دەرئەکەوی، لەو شیوہیەدا و لە بۆشایی (Source Drive) جوړی پیناسەئ سیدی پوومەکه دیاری بکه بۇ نموونە ئەگەر سیدی پوومەکه (E:) بوو یان (F:) یان (G:) یان (H:) بوو، ئەو لە بۆشایی سەرەو ئەو جوړە دیاری بکه ئنجا لە بۆشایی دووهدا جوړی پیناسەئ پایتەرەکه دیاری بکه بە هەمان شیوہی سیدی پوومەکه، واتا ئەگەر (F:) یان (G:) یان (H:) یان (I:) بوو، ئەو ئەو بەشە دیاری بکه



دوای ديارى كردنى سىدى پووم و پايتەرەكە لە ھەردوو بۆشايەكەى سەرەو ، دەچیتە بەشى خوارەو ى پووبەرى بەرنامەكە ، لەوى چوارگۆشەيەكى بچوك ئەبينى ، ئەگەر ئەو چوارگۆشە بچوكە ديارى بكەیت ، ئەو پاستەوخۆ لە سىدىكەو دەگوازیتەرە بۆ سەر پايتەرەكە. ئەگەر ئەو چوارگۆشەيە ديارى نەكەیت ، ئەو يەكەم جار سىدى نەسخەكە بۆ دەگوازیتەرە ناو ھاردەكە و لە دواییدا بە پايتەرەكە كارى كۆپى ئەنجام ئەدات . ديارى كردنى ئەو چوارگۆشەيەش دەكەوێتە سەر خۆتان .



لە دواى ديارى كردنى چوارگۆشهكه ، له بۆشايى (Writing Speed) خيراىى كۆپى كردنهكه دەسنیشان بكه . خيراىى كۆپى كردن تا كه م تر بێت باشتره ، واتا (۱۶) يان (۲۴) بێت ، ئەوا به شيوهيهكى ئاساىى كارى كۆپى كردن ئەنجام ئەدات ، ئنجا له بۆشايى (Number Of Copies) چهىد سىديت پىويست ئەبێت ئەو ژمارهيه ديارى بكه.

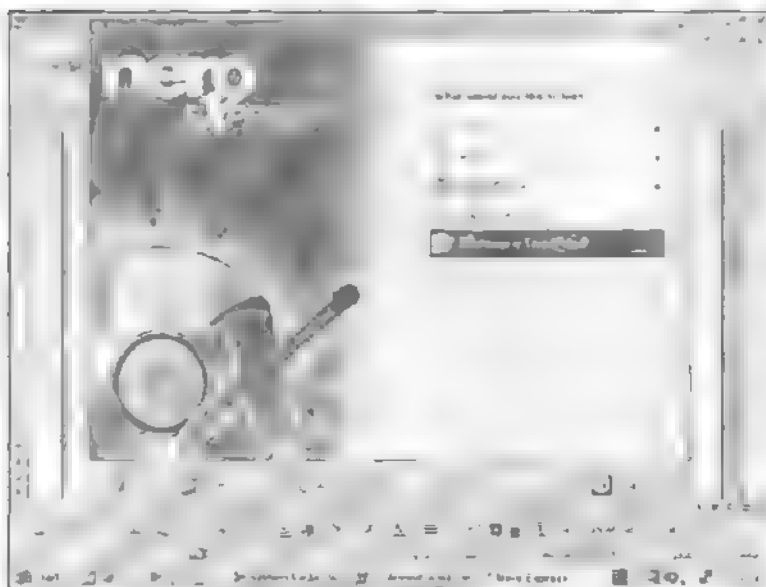


دوای دیاری کردنى خیرایی کۆپی کردنه که و ژماره ی سیدیەکانت ،  
کلیك بکه له سەر (Burn) ، تا دەست بەکار بیئت له کرداری کۆپی کردنى  
سیدی بۆ سیدی ، چاره پوان به تا کوتایی کاره که . واتا تا نهو کاته ی  
نهو دوو بۆشاییه ی که له وینه ی ژیره وه ناماژه ی بۆ کراوه نه بیئت به  
۱۰۰٪ .





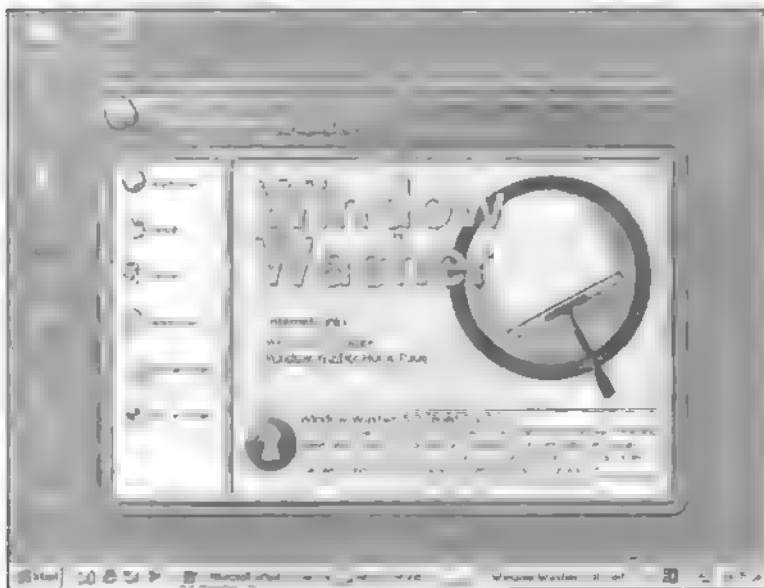
۵- دوايين بهش له بهشه‌كاني برنامه‌ي (Nero Express) ، كه بهشي پينجهمه، ( Disc Image or Saved Project ) ، تايپه‌ته به گواستنه‌وه‌ي نمو فايلاتانه‌ي كه پاريزراون دواي كۆپي كردن . واتا نه‌گه‌ر پيشتر فايلاتيكته به هۆي نهم به‌نامه‌يه كۆپي كردبوو و دواي كۆپي كردنه‌كه نمو فايلاتانه‌ت له ناو هاردی كۆمپيوته‌ره‌كه پاراستبوو ، نه‌وه نيستا ده‌تواني به هۆي نهم به‌شه‌وه جاري‌كي تر نمو فايلاتانه كۆپي بكه‌يته‌وه . واتا نه‌گه‌ر فايلاته‌كانت له هه‌ر جينگايه‌ك پاراستبوو ، نه‌وه كاتيک كه له سهر نهم فرمانه‌ كليك ده‌كه‌يت ، په‌نجه‌ره‌يه‌كت بو ده‌ره‌كه‌وي . نمو كاته نمو جينگايه هه‌له‌به‌ژيري ، كه فايلاته‌كانت ليئي پاراستوو ، ئنجا كليك ده‌كه‌يت له‌سهر فرماني (Open) ، له دواييدا بو كۆپي كردني سيديه‌كه هه‌مان هه‌نگاوه‌كاني پيشوو به‌كار ديني .



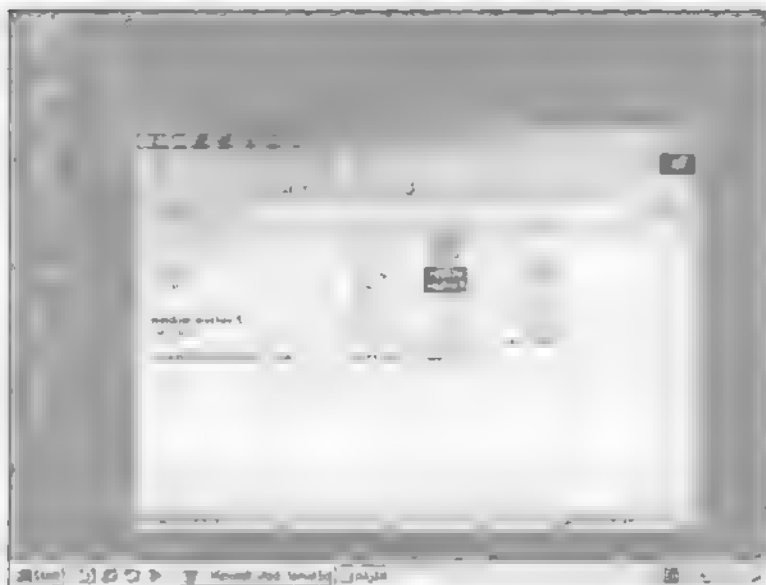
## بەرنامە Windows Washer

خوینەری ئازیز ! ئەم بەرنامە یەش وەکو بەرنامەکانی تر سومەندە بۆ خاویڭ کردنەوهی فایلە زیادەکانی ناو سیستەمەکە . واکالە پێگای ئەم بەرنامە یەوه دەتوانی پڕۆژانە فایلە زیادەکانی ناو ئامیزرەکەت بـسـپـرتـەـوه ، بە بـی ئەوهی هیچ زیانیك بە ئامیزرەکەت بگەيەنیت .

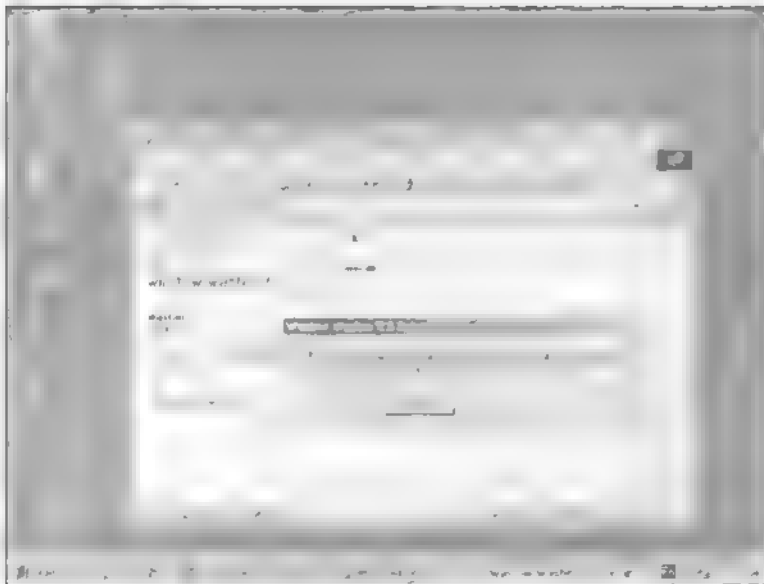
پێم باشە هەر لە سەرەتاوه باسی چۆنییتی دانانی بەرنامەکە بکەم ، بۆ ئەوهی بتوانن بە شیوهیەکی راست ئەم بەرنامە یە لەسەر ئامیزرەکەتان دابنێن .



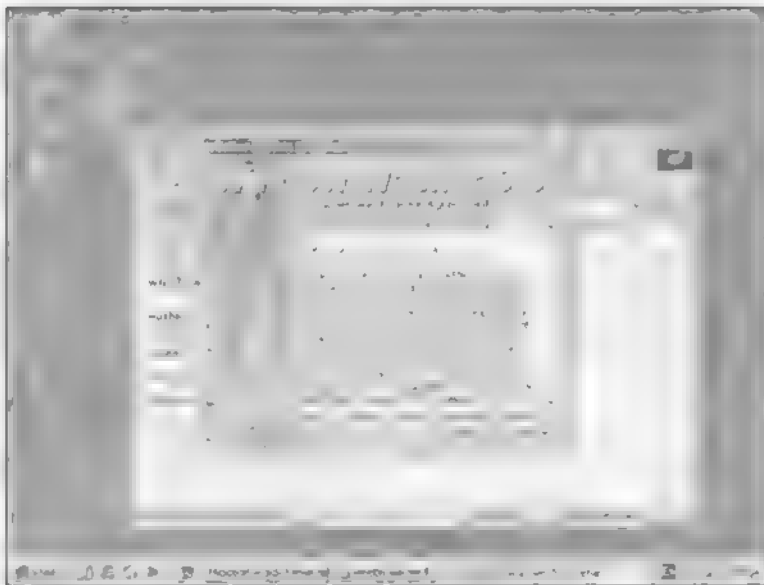
بەرنامەى (Windows Washer) لە ناو ئەو سیدیەدا ھەیە ، کە لەگەڵ کتیبەکە دایە . بۆ دانانی ئەو بەرنامەى لەسەر پووبەرى شاشەکەرە بچۆرە سەر ئایکۆنەى (My Computer) ، لەوێشەو بچۆرە سەر بەشى خوێندنەوى سیدی و ئەو بەشە بکەرە ، ئەبیینى لە ناو ئەو بەشە فۆلدەرنکی تیاى بە ناوى (Windows Washer) ، ئەو فۆلدەرە بە دوو جار کلیکی لای چەپ بکەرە .



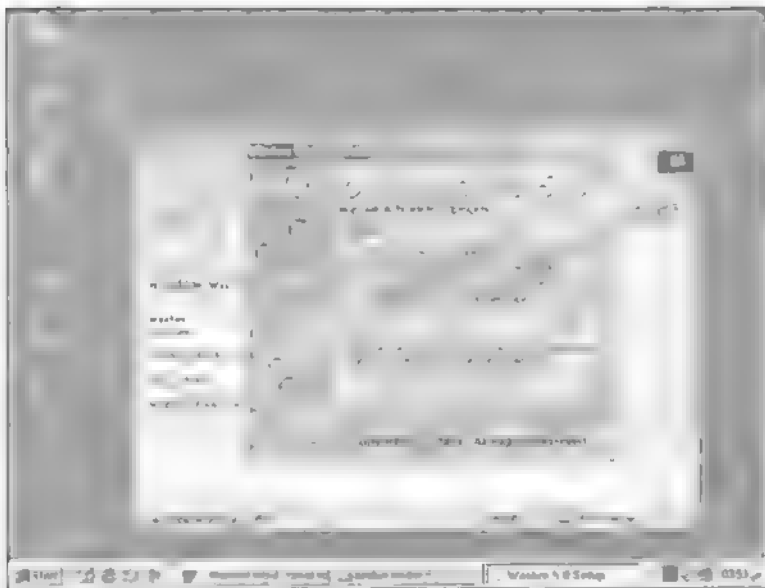
دواى كردنهوى فۆلدهرى (Windows Washer) دوو جار كلىكى  
 لاي چهپ بگه لهسەر ئەر فایلهى ، كه له ناو فۆلدهر كه دا هه بوو . واتا  
 فایلى (Washer) ، كه دوو جار كلىك ئه كه یت لهسەر ئه م فایله  
 شیوه یه كت بۆ دهر ئه كه وى ، كه پیت ئه لى ئه ته وى بمردهوام پیت له  
 دانانى برنامەى (Windows Washer) ؟ جا بۆ بمردهوام بوون ، كلىك  
 بگه لهسەر فهرمانى (Yes) .



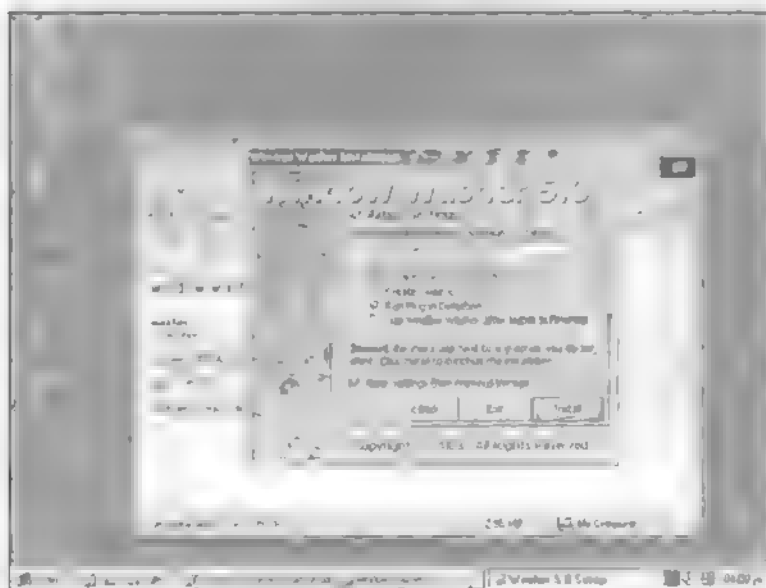
دواى كليك كردن لەسەر فەرمانى (Yes) شیۆهیهكى تۆت بۆ دەڕ  
 نەكەوێ ، لەو شیۆه تازەیهدا و لە ژێرەوه دوو فەرمان ئەبینى ، كه  
 نەتوانى بە هۆى فەرمانى یەكەم (Cancel) بەرنامەكه دانەنێیت . بە  
 هۆى فەرمانى دووهمیش (I Agree) نەتوانى بەردەوام بیت لە دانانى  
 بەرنامەى (Windows Washer) . واکا بۆ بەردەوام بوون لە دانانى  
 بەرنامەكه كليك لەسەر فەرمانى (I Agree) بكە .



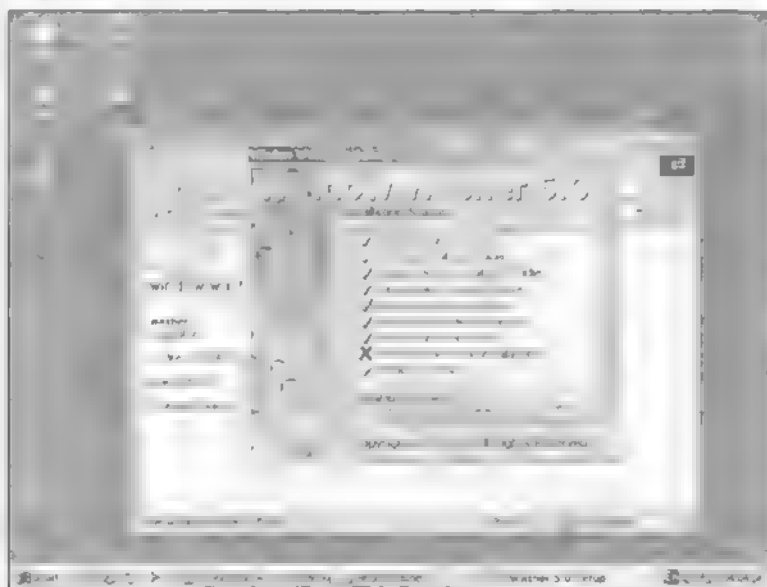
دوای کلیک کردن لەسەر فرمانى (I Agree) ، شیۆهیهكى تەرت بۆ دەرهێکەوێ ، لەو شیۆه تازەیهدا کۆمەڵێک چوارگۆشە ئەبینى ، کە ئەم چوارگۆشەنەش هەلبژاردنى شیۆهى دانانەکەیه ، ئەتوانن هەر وەک خۆى جێى بهێلن ، ئنجا لە ژێرەوه دوو فرمان ئەبینى کە ئەتوانى بە هۆى فرمانى یەکەم (Exit) لە دانانى بەرنامەکە بچیتە دەرهوه و ، بە هۆى فرمانى دووهمیش (Next) ئەتوانى بەردەوام بیت لە دانانى بەرنامەى (Windows Washer) ، وێتاکلیک بکە لەسەر فرمانى (Next) بۆ بەردەوام بوون لە دانانى بەرنامەکە .



دواى كليك كردن لەسەر فەرمانى (Next) شىۋەىەكى تەرتان بۆ دەر ئەكەوى ، لەو شىۋە تازەىەدا كۆمەلىك چوارگۆشە ئەببىنى . ئەم چوارگۆشەنەش ھەمووى ديارىكرارە ، ئەتوانن ھەر وەك خۆى جىسى بەئىلن . ئنجا لە ژۆرەو سى فەرمان ئەببىن ، كە ئەتوانن بە ھۆى فەرمانى يەكەم (Back) ھەنگاوىك بگەرىنەو بە ھۆى فەرمانى دووەمىش (Exit) ئەتوانن لە دانانى بەرنامەكە بچىتە دەرەو . بە ھۆى فەرمانى سىھەمىش (Install) ئەتوانن بەردەوام ىن لە دانانى بەرنامەى (Windows Washer) ، كەواتە بۆ دانانى بەرنامەكە كليك لەسەر فەرمانى (Install) بكە



دوای کلیک کردن له سهر فرمانی (Install) شیویه‌کی ترت بو دهر نه‌که‌وی ، لهو شیوه تازه‌یه‌دا کومه‌لیک هیمای راسته له به‌رامبه‌ر نووسینه‌کان دهر نه‌که‌ویت . ته‌ن‌ها چاوه‌پوان به تا کوتایی . ننج‌ا له کوتایی بچوره سهر فرمانی (Next) . که به هوی شم فرمانه‌وه نه‌توانی به‌رده‌وام بیت له دانانی به‌رنامه‌ی (Windows Washer) و‌ا‌تا بو به‌رده‌وام بوون له دانانی به‌رنامه‌که کلیک له سهر فرمانی (Next) بکه

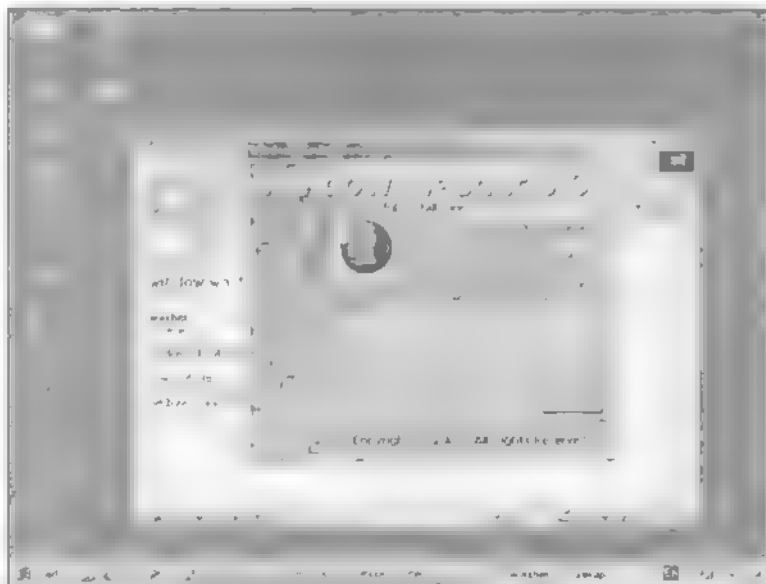




دوای كلىك كىردىن لەسەر فەرمانى (Next) شىۋەيەكى تىرت بۇ دەر ئەكەۋى ، لەو شىۋە تازەيەدا كۆمەللىك ھىئەي راستە لە ناو چوار گۆشەي بەرامبەر نووسىيىنەكان دەرئەكەۋىت ، تەنھا چاۋەرۋان بە تا كۆتايى . ئىنجا لە كۆتايى بىچۆرە سەر فەرمانى (Next) ، كە بە ھۆى ئەم فەرمانەۋە ئەتۋانى بەردەۋام بىت لە دانانى بەرنامەي (Windows Washer) . واتا بۇ بەردەۋام بۈۈن لە دانانى بەرنامەكە كلىك بىكە لەسەر فەرمانى (Next).



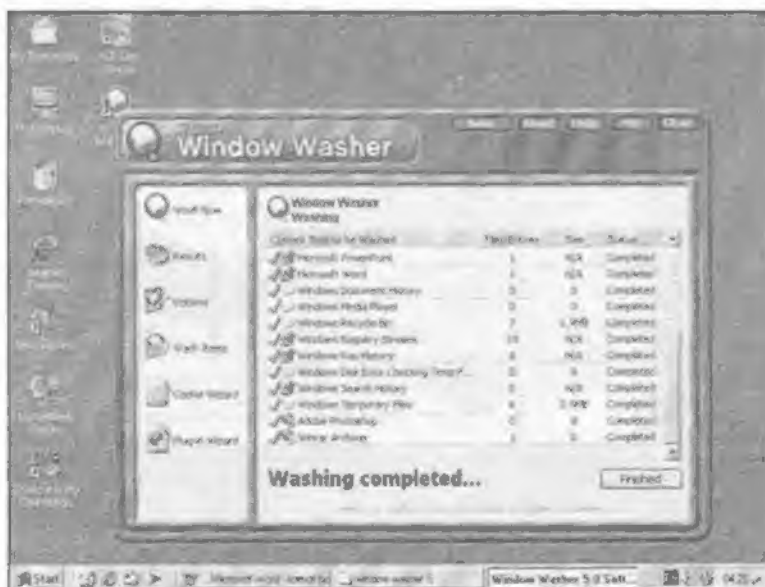
دوای کلیک کردن له‌سەر فهرمانی (Next) شیوه‌یه‌کی ترت بۆ ده‌ر نه‌که‌وی له‌و شیوه تازه‌یه‌دا که دوای شیوه‌یه ته‌نها یه‌ک فهرمان نه‌بینی . که نه‌ویش فهرمانی (Finished) . ئنجا به‌هۆی ئهم فهرمانه‌وه نه‌توانی کۆتایی بینی به‌دانا‌نی به‌رنامه‌ی (Windows Washer) . واته‌ا کلیک بکه‌ له‌سەر فهرمانی (Finished) بۆ کۆتایی هه‌ینان به‌دانا‌نی به‌رنامه‌که به‌سه‌رکه‌وتویی .



خوڭنەرى ئازىز! دواى دانانى بەرنامەگە بەسەرگە وتووڭى ،  
 راستەوخۇ شىۋەى بەرنامەگەت لەسەر پووبەرى شاشەگە بۇ دەرنەكەۋى.  
 لەو شىۋەىدە تەنھا ئەۋە ئەمىنى ، كە دەست بىرئىت بە خاۋىن  
 كىرەنەۋەى ئامىرەگە . واقا بۇ پاك كىرەنەۋەى سىستەمى كۆمپىوتەرگە  
 لە فايىلە زىادەكان ، ئەتوانن بچنە سەر قەرمانى (Wash Now) و يەك  
 جار كلىكى لاي چەپ بگەن لەسەر ئەۋ قەرمانە .



دوای کلیک کردن له سەر فرمانی (Wash Now) شێوهیهکی ترت بۆ  
 دەر نهکهوێ ، لهو شێوه تازیهدا کۆمهڵیک فرمان و شێوه نهبینی .  
 نهتوانن بۆ پاک کردنهوهی ئامیزهکه له فایلە زیادهکان کلیک بکهن لهسەر  
 فرمانی (Start) ، که نهکهوێته ژێرهوهی شێوهکه ، بۆ دهست بهکار  
 بوون له خاوێن کردنهوهی ئامیزهکه له فایلە زیادهکان ، نهبێت چارهپوان  
 بیت ، تا هێمای راسته له بهرامبەر ههموو شێوهکان دروست نهبێت ،  
 ئنجا له کۆتاییدا کلیک بکه لهسەر فرمانی (Finished) .



دواى كليك كردن لەسەر فەرمانى (Finished) شیۆهیهكى تەرت بۆ دەر ئەكەوێ ، لەو شیۆهیهدا كۆمەڵێك بۆشایی و ژمارە ئەبینی ، كە ئەو ژمارانەش كۆى ئەو قایلانەت بۆ سەر ژمێر ئەكات ، كە ئەم بەرنامەیه هەستاوه بە پاك كردنەوهى . لە كۆتاییدا تەنها ئەوه ئەمىنى كليك بكێت لەسەر فەرمانى (Clear Statistics) بۆ كۆتایی هێنانی كێدارى پاك كردنەوهكه . ئنجا لەسەرەوهى شیۆهكهدا كليك بكێت لەسەر فەرمانى (Close) بۆ داخستنى شیۆهكه .



# FORMAT & SETUP WINDOWS

ئەم كىتەپ

ئەم بابەتتەنى لەخۇ گرتووہ :

- ۱- فۆرمات .
- ۲- دانانى ويندۆز .
- ۳- فۆنتى كوردى .
- ۴- پىناسەى دەنگ .
- ۵- پىناسەى شاشە .
- ۶- پىناسەى مۆدیم .
- ۷- بەرنامەى نیرۆ .
- ۸- بەرنامەى ويندۆز واشەر .

لە كىتەپخانەى بەرپووەبەرەبەتتى گشتى رۆشنىبىرى و ھونەر لە ھەولەنر

ژمارە ۴۶۶ سالى ۲۰۰۴ ى دراوەتتى